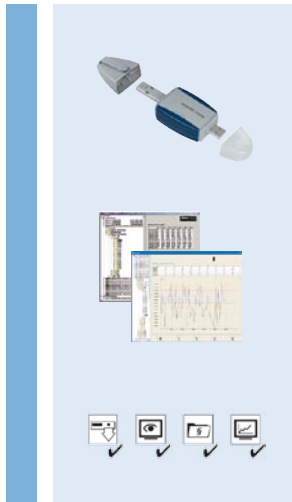


# TIS-Compact *plus*

Advanced Digital Tachograph Solutions for fleets up to 10 vehicles



[www.siemensvdo.com/dtco](http://www.siemensvdo.com/dtco)

**SIEMENS VDO**



## Общи указания

TIS-Compact *plus* Downloadkey е конфигуриран фабрично така, че да бъдат прехвърляни (копирани) всички налични данни, намиращи се на дигиталния тахограф, от последното прехвърляне насам. Можете да промените тези настройки при нужда и като се съобразявате със специфичните за страната задължения за архивиране чрез софтуерния компонент „Key Configurator“ на TIS-Compact *plus* (виж „Key Configurator“).

## Прехвърляне от дигитален тахограф

1. Поставете своята фирмена, сервисна или контролна карта в един от слотовете за карти на дигиталния тахограф.
2. Поставете Downloadkey с 6-пиновия куплунг за прехвърляне в предния интерфейс на тахографа. Светодиод 1 се променя в оранжево и започва да мига.

Прехвърлянето на данни е завършило, когато светодиод 1 светне постоянно зелено. Ако светодиод 1 свети червено,

появила се е грешка и трябва да повторите прехвърлянето. Ако и двата светодиода светят червено, не може да започне ново прехвърляне, преди прехвърлените файлове да бъдат преместени от Downloadkey на компютър или на друг записващ носител за архивиране. Подробна информация за прехвърляне на данни от паметта на дигитален тахограф и на данни от карти на водач ще намерите в ръководството за експлоатация към Downloadkey в приложения към продукта компактдиск.

### Светодиод 1 – Състояние на прехвърлянето

Оранжев	= Установяване на връзка
Оранжев, мигащ	= Прехвърляне на данни
Зелен	= Прехвърляне на данни – успешно
Червен	= Грешка

### Светодиод 2 – състояние на паметта

Зелен	= Не повече от 60 % заети
Оранжев	= Заети 60 – 90 %
Червен	= Повече от 90 % заети

## TIS-Compact *plus* – кратко описание

При положение, че Downloadkey с TIS-Compact *plus* е свързан към компютър, може да се използва софтуера направо от Downloadkey или този от компютъра.

### Указания за инсталиране на компютъра

TIS-Compact *plus* инсталирате на вашия компютър, като стартирате „setup.exe“ от приложения компактдиск: TIS-Compact *plus* и необходимата Java среда се инсталират и са готови за работа.

#### Технически характеристики – Downloadkey:

USB 2.0; 16 MB Флаш памет

#### Системни изисквания:

Windows® 98, 2000 или XP; USB; CD-ROM

#### Софтуерни изисквания:

Microsoft® Internet Explorer версия 5.0 или по-висока

#### Предварителни изисквания за употреба:

Инсталиране на TIS-Compact *plus* (Java-среда)

Поставен TIS-Compact *plus* Downloadkey

### Стартиране на софтуера

Можете да стартирате софтуера също и направо от поставения Downloadkey. Чрез двойно кликване върху файла „START.html“ в Downloadkey или в инсталационната директория, TIS-Compact *plus* се отваря автоматично в Microsoft® Internet Explorer®.

**Забележка:** Обикновено TIS-Compact *plus* търси автоматично папката за прехвърляне. Ако са поставени повече от един Downloadkey или ако съществуват повече папки за прехвърляне, ще ви бъде предложено да изберете буквата на устройството на желаната папка за прехвърляне.

### Key Configurator

С помощта на този компонент можете да настроите прехвърлянето на DTCO-данни според вашите нужди. Във всеки случай съблюдавайте специфичните за страната изисквания за архивиране на DTCO-данни и предписаните от закона периоди за задължително архивиране.

1. В раздела „Default configuration“ се задават език за потребителския интерфейс, формат на файловете („DDD“ за останалата част от Европа, „V1B“, „C1B“ или „A1B“ за Франция и „TGD“ за Испания) и обема данни.

**Забележка:** Езиковите настройки можете да направите и в подробния преглед на „Key Viewer“ чрез символния бутон за конфигурация.

2. В раздела „Vehicle configuration“ можете да зададете специфични настройки за прехвърляне за отделни превозни средства.

3. Разделът „Overview“ ви показва запазените в Downloadkey прехвърлени файлове в компактна форма.

**Забележка:** За подробностите (Downloadkey и архив) на ваше разположение е „Key Viewer“.

#### 4. Разделът „Log“ показва протоколни данни за прехвърлянията.

Подробна информация за функциите на „Key Configurator“ ще намерите в ръководството за експлоатация на Downloadkey в приложения към продукта компактдиск.

### Key Viewer

Този компонент ви дава възможност за подробен преглед на всички данни от карти на водач и DTCO-данни, намиращи се в поставения Downloadkey и на запаметените в архивна папка данни. Чрез него можете да архивирате избрани DTCO-данни и данни от карта на водач в желана папка според превозно средство или карта.

#### 1. В раздела „Overview“ избирате

– превозното средство (VIN или VRN), чиито DTCO-данни от Downloadkey трябва да бъдат показани като запис по дата в годишния преглед.

Така определяте същевременно и кои DTCO-данни на Downloadkey могат да бъдат показани подробно чрез „Key Viewer“ и могат да бъдат архивирани според превозно средство.

**Забележка:** Вече изтритите DTCO-данни се изобразяват зашриховани. Детайлен преглед не е възможен.

– прехвърляне на данни от карта – Card Download (VIN или VRN), ако трябва да бъдат показани прехвърлените данни от карти на водач като запис по дата в годишния преглед.

Така определяте и кои данни от карта на водач на Downloadkey могат да бъдат показани подробно чрез „Key Viewer“ и могат да бъдат архивирани според водач.

**Забележка:** Вече изтритите данни от карта на водач се изобразяват зашриховани. Детайлен преглед не е възможен.

– път за архивиране (напр. на твърдия диск) и папката, в която трябва да се запамятват прехвърлените данни. Стандартно предварително зададения път за архивиране е следния: „C:\TISCompact\DownloadArchive\“.

С двойно кликане върху някой от записите по ден отваряте „Key Viewer“: подробен преглед според превозно средство и водач с възможността

– да архивирате прехвърлените данни и да отпечатвате или да експортирате подробната информация (в CSV-файл за допълнителна обработка, например с Microsoft® Excel).

**Забележка:** Преди да предприемете отпечатване обръщайте внимание на броя страници

в предварителния изглед, понеже е възможно при съответни подробни прегледи да се съберат по няколко страници.

– да съгласувате TIS-Compact *plus* с вашите условия на работа.

Кликнете в „Key Viewer“ върху символния бутон за конфигурация, ако желаете

– да установите пътя към фирменото лого (заглавен ред при печат), при архивиране (напр. „C:\TISCompact\DownloadArchive\“) или за експорт на файлове (напр. „C:\TISCompact\“) или

– да зададете езика на потребителския интерфейс, разделителните знаци при експорт на файлове (напр. „;“), опции за групиране, печат и предупреждения, или да въведете регистрационния код (само при определени езици).

**Забележка:** За регистрационния код ви молим да се обърнете към националното представителство на Siemens VDO или да посетите следния интернет адрес: [www.siemensvdo.com/dtco](http://www.siemensvdo.com/dtco).

Чрез файловия списък на „Key Viewer“ (лявата област) научавате,

– дали от поставения Downloadkey вече са били архивирани прехвърлени данни (отделни карти на водач и/или превозни средства) в избрана

от вас архивна папка, напр. в „C:\TISCompact\DownloadArchive“.

Архивна папка се появява само тогава, когато в нея вече са запазени данни за архивиране. При сравнение с поставения Downloadkey, вече архивирани прехвърлени данни (символи за водачи и превозни средства) се маркират цветово (светлозелено).

**Забележка:** Ново архивирани прехвърлени данни се появяват в списъка едва след ново отваряне на „Key Viewer“.

– коя буква на устройство е зададена за Downloadkey на компютъра, в която се намират прехвърлените данни за избраните карти на водач или избраните превозни средства, напр. „E:\Download“.

– кои прехвърлени данни могат да бъдат извикани чрез тези две папки.

Чрез подробния преглед (дясната област) научавате следното:

– Ако сте маркирали символа за архивната папка (най-горния запис), се изписва колко дни са изминали от последното прехвърляне за всяко превозно средство.

**Забележка:** Момент, от който една карта на водач или превозно средство се включват в списъка, можете да въведете чрез символния бутон за конфигурация.

\_ Ако сте маркирали устройството на архивната папка (символ „твърд диск“), научавате кои карти на водач и превозни средства вече са били архивирани в тази папка.

\_ Ако сте маркирали устройството на папката за прехвърляне, напр. „E:\Download“ (символ „Downloadkey“), се показва дали избраната от вас карта на водач или превозно средство е за архивиране (полета за отметка с или без отметка).

## \_ За архивирането

\_ маркирайте полетата за отметка пред имената на файловете (с поставяне на отметка) и

\_ кликнете върху символния бутон за архивиране.

Маркираните от вас прехвърлени файлове ще се архивират в избраната папка. Процесът на архивиране се изобразява графично и приключва със сигнален тон (при наличие на звукова карта).

**Забележка:** В случай, че сте избрали грешна папка за архивиране, можете да определите нова чрез символния бутон за конфигурация и съответно да повторите архивирането. Грешно архивирани по невнимание данни след това могат да бъдат изтрети, например чрез Windows® Explorer.

\_ Когато сте маркирали файл (символ „Водач“ или „Превозно средство“), светофар (горе вдясно) и таблица показват, дали този прехвърлен файл

изпълнява предварително зададените изисквания за съдържание и структура.

**Забележка:** Данните за състоянието можете да установите с един поглед: дали прехвърлянето е успешно (Състояние: ОК), завършено (Състояние: Неизвестно) или неуспешно (Състояние: Не ОК) и да предприемете съответните мерки. Една такава мярка може да бъде например промяна на прехвърляните блокове данни в „Key Configurator“ и още едно прехвърляне на данните.

\_ Ако сте маркирали или отворили някое от по-долните нива (папки или блокове информация) за водачи или превозни средства, ще се покажат наличните данни.

## \_ За прехвърлянето

\_ на една карта на водач стандартно информацията е за картата, за водача и за управляваните превозни средства („Overview“), за действията на водача („Activities“) и за настъпилите събития и неизправности.

\_ на превозно средство информацията може да бъде за идентификация на превозното средство и за прехвърляне („Overview“), за всички действия, за настъпилите събития и неизправности, за калибрирането („Technical data“) и за протоколираните скорости, включително

тяхното графично изобразяване („Detailed speed“).

Също така, можете да уголемявате или намалявате това изображение чрез левия и десния бутон на мишката.

**Забележка:** Този списък от папки (а с него и това, което се архивира) показва само прехвърлените данни (блокове информация), които са били прехвърлени съгласно конфигурацията на Downloadkey (виж „Key Configurator“). Съблюдавайте специфичните за страната предписания за архивиране!

2. Разделът „Log“ показва протоколни данни за прехвърлянията.

## Архив

С помощта на този компонент се показват всички намиращи се на Downloadkey прехвърлени данни и се предлагат за пълно архивиране. „Key Viewer“ се отваря автоматично и предлага същите като по-горе описаните функции.

Все пак трябва да се споменат две особености:

- \_ В списъка с файлове на „Key Viewer“ (лявата област) вече се показват всички прехвърлени данни (карти на водач и превозни средства) на поставения TIS-Compact *plus* и на избраната архивна папка.
- \_ Ако сте маркирали папката Download на Downloadkey,

напр. „E:\Download“, при това в подробния преглед (дясната област) ще се покаже кои прехвърлени файлове в избраната архивна папка са за архивиране (горния списък, записите без отметки) или вече са били архивирани (долния списък, записите с отметки).

## \_ За архивирането

- \_ внимавайте за зададената архивна папка,

**Забележка:** Можете да промените тази папка по всяко време чрез символния бутон за конфигурация.

- \_ маркирайте в горния списък полетата за отметка пред всеки файл (с поставяне на отметка), чиито данни желаете да запазите в предварително определената папка и
- \_ кликнете върху символния бутон за архивиране. Маркираните от вас прехвърлени файлове ще се архивират в избраната папка. Процесът на архивиране се изобразява графично и приключва със сигнален тон (при наличие на звукова карта).

**Забележка:** Записвайте архивната папка на редовни интервали върху външен носител на данни, напр. CD или DVD.

Разбира се, можете преди архивирането чрез вече представения „Key Viewer“ да разгледате подробностите за всеки един прехвърлен файл (виж „Key Viewer“).

## Указания за изтриване на прехвърлени данни (Downloadkey):

– Прехвърлянето на файлове (карти на водач и превозни средства) в Downloadkey се отбелязва в XML-файл. Ако желаете да изтриете прехвърлен файл, трябва да използвате за тази цел изключително и само вътрешната функция на TIS-Compact *plus*. Тя е на ваше разположение чрез десния бутон на мишката в раздела „Overview“ на „Key Configurator“. Само така този XML-файл винаги остава в действащо състояние.

**Забележка:** Изтритите прехвърлени файлове се изобразяват зашриховани в годишния преглед. Тези данни вече не се намират на TIS-Compact *plus* Downloadkey, обаче остават съставна част от XML-файла.

– Изтривайте прехвърлените файлове от Downloadkey едва тогава, когато се изпълнили наложеното от закона задължение за съхранение. От директорията „Download“ не трябва да бъдат изтривани

– всички XML-, TXT-, DTD- и PROP-файлове, като тези например съдържат специфичните за превозните средства настройки на Downloadkey и данните за прехвърлените DTCO-файлове (виж „Key Configurator“).

– при избор на период (виж „Key Configurator“) винаги последните (по дата) прехвърлени файлове, в противен случай последва цялостно прехвърляне.

– В случай, че по невнимание изтриете програмната папка на TIS-Compact *plus* от Downloadkey, просто копирайте отново тази папка от вашия компютър на Downloadkey (папка „Image“). За копиране са папките „APPLET“, „IMG“ и файла „START.html“, а папката „DOWNLOAD“ трябва да бъде настроена. В такъв случай проверете стандартните и специфичните за превозни средства настройки в „Key Configurator“.

## Отказ от права и отговорности

Производителите не поемат отговорност за щети, възникнали при употребата на компактдиска. Особено за лични, материални и имуществени щети, произтичащи от последствия, пряко свързани с употребата на компактдиска.

Microsoft, Windows и Internet Explorer са запазени търговски марки на Microsoft Corporation. Pentium е запазена марка на Intel Corporation.



## Stručný popis TIS-Compact *plus* Downloadkey



CZ

### Všeobecné pokyny

TIS-Compact *plus* Downloadkey byl ve výrobním závodu nastaven tak, aby se mohly z digitálního tachografu stahovat (kopírovat) všechna existující data od posledního stažení. Toto nastavení lze podle potřeby měnit při dodržování speciálních požadavků příslušné země pro archivaci pomocí softwarové komponenty „Key Configurator“ od TIS-Compact *plus* (viz „Key Configurator“).

### Download digitálního tachografu

1. Zasuňte Vaši podnikovou, dílenskou nebo kontrolní kartu do jednoho z otvorů digitálního tachografu.
2. Zasuňte Downloadkey konektorem se šesti vývody do portu na čelní straně tachografu.  
LED 1 bude svítit oranžově a začne blikat.

Přenos dat je ukončen, jakmile začne LED 1 nepřetržitě zeleně svítit. Pokud svítí LED 1 červeně, došlo k chybě a musíte stahování je třeba opakovat. Pokud svítí obě LED červeně, není možno začít s novým stahováním,

dokud se pomocí Downloadkey neprovede archivace stahovacích souborů na počítač nebo jiné paměťové médium.

Podrobné informace pro stahování dat velkokapacitní paměti digitálního tachografu a data karet řidičů najdete v návodu k obsluze zařízení Downloadkey na CD produktu.

#### LED 1 – stav přenosu

Oranžová	= navázání spojení
Oranžová, blikající	= přenos dat
Zelená	= úspěšný přenos dat
Červená	= chyba

#### LED 2 – stav uložení

Zelená	= obsazeno maximálně 60 %
Oranžová	= obsazeno 60 – 90 %
Červená	= obsazeno více než 90 %

## Stručný popis TIS-Compact *plus*

Za předpokladu, že Downloadkey s TIS-Compact *plus* je zasunut do počítače se může software používat přímo z Downloadkey nebo z počítače.

### Pokyny pro instalaci na počítači

Spuštěním „setup.exe“ na přiloženém CD instalujte TIS-Compact *plus* na Vašem počítači. Tím jsou TIS-Compact *plus* a potřebné okolí Java instalovány a připraveny k použití.

#### Technické údaje pro Downloadkey:

USB 2.0; 16 MB flash disk

#### Systémové požadavky:

Windows® 98, 2000 nebo XP; USB; CD-ROM

#### Softwarové požadavky:

Microsoft® Internet Explorer® verze 5.0 a vyšší

#### Požadavky na používání:

Instalace TIS-Compact *plus* (prostředí Java)

Zasunutý TIS-Compact *plus* Downloadkey

### Spuštění softwaru

Software můžete spustit i přímo ze zasunutého Downloadkey. Dvojitým kliknutím na soubor „**START.html**“ při vsazeném Downloadkey nebo v instalačním adresáři se TIS-Compact *plus* automaticky otevře v Microsoft® Internet Explorer®.

**Tip:** TIS-Compact *plus* automaticky hledá adresář pro stahování. Pokud je zasunuto více Downloadkey nebo

existuje více adresářů pro stahování, budete vyzváni vybrat písmeno disku pro požadovaný adresář ke stahování.

### Key Configurator

Pomocí této komponenty můžete stahování dat DTCO přizpůsobit Vaším vlastním potřebám. Dodržujte přitom v každém případě speciální požadavky příslušné země pro archivaci dat DTCO a zákonem předepsané časové intervaly pro povinnost archivace.

1. V registru „Standardní konfigurace“ se stanoví jazyk uživatelského rozhraní, formát souboru („\*.DDD“ pro ostatní Evropu, „\*.V1B“, „\*.C1B“ nebo „\*.A1B“ pro Francii a „\*.TGD“ pro Španělsko) a objem dat.

**Tip:** Nastavení jazyka můžete rovněž provést v podrobném náhledu „Key Viewer“ pomocí tlačítka se symbolem konfigurace.

2. V registru „Konfigurace vozidla“ je možno stanovit nastavení stahování pro jednotlivá vozidla.
3. Registr „Přehled“ Vám v kompaktní formě zobrazuje uložené soubory stažených dat na Downloadkey.

**Tip:** Pro podrobnosti (Downloadkey a archiv) máte k dispozici „Key Viewer“.

4. Registr „Protokol“ ukazuje prokolační záznamy k jednotlivým stažením.

Podrobné informace k funkcím „Key Configurator“ najdete v návodu k obsluze Downloadkey na CD výrobku.

### Key Viewer

Tato komponenta vám umožňuje podrobný přehled všech data karte řidičů a dat DTCO na zasunutém Downloadkey a dat uložených v archivním adresáři. Navíc můžete vybraná data DTCO a karet řidičů archivovat v podle vozidel nebo karet.

#### 1. V registru „Přehled“ zvolte

- \_ vozidlo (VIN nebo SPZ), jehož data DTCO z Downloadkey se mají zobrazit jako datumový záznam v ročním přehledu.

Tím zároveň stanovíte, která data DTCO přístroje Downloadkey se mají podrobně zobrazit pomocí „Key Viewer“ a archivovat pro konkrétní vozidlo.

**Tip:** Již vymazaná data DTCO jsou zobrazena šrafovaně. Podrobný náhled není možný.

- \_ Download karty (VIN nebo SPZ), pokud se mají stažená data karet řidičů ukázat jako datumová položka v ročním přehledu.

Tím zároveň stanovíte, která data karet řidičů přístroje Downloadkey se mají podrobně zobrazit pomocí „Key Viewer“ a archivovat pro konkrétního řidiče.

**Tip:** Již vymazaná data karet řidičů jsou zobrazena šrafovaně. Podrobný náhled není možný.

- \_ cestu archivace (např. na pevném disku) a složku, kam se data stahování mají uložit. Standardně zadaná cesta archivace je „C:\TISCompact\DownloadArchive“.

Dvojklikem na položku seřazenou podle konkrétního dne otevřete „Key Viewer“: podrobný náhled konkrétního vozidla a řidiče s možností

- \_ archivace dat stahování vytištění nebo exportu podrobných informací (soubor CSV pro další zpracování například v Microsoft® Excel).

**Tip:** Než začnete provádět tisk, podívejte se v náhledu tisku na počet stran, protože u příslušných podrobných náhledů se může shromáždit několik stovek stran.

- \_ Přizpůsobení TIS-Compact plus vašim pracovním podmínkám.

Klikněte v „Key Viewer“ na tlačítko se symbolem konfigurace, pokud

- \_ určujete cesty pro firemní logo (hlavička ve výtisku), archivaci (např. „C:\TISCompact\DownloadArchive“) nebo export souboru (např. „C:\TISCompact“) nebo
- \_ chcete přizpůsobit jazyk uživatelského rozhraní, rozdělovací znaménko pro export souboru (např. „/“), volby pro seskupování, tisk a připomenutí nebo chcete zadat registrační kód (pouze určité jazyky).

**Tip:** Ve věci registračního kódu se obraťte na národní zastoupení Siemens VDO nebo použijte následující internetovou adresu: [www.siemensvdo.com/dtco](http://www.siemensvdo.com/dtco).

Pomocí seznamu souborů zařízení „Key Viewer“ (levá oblast) se dozvíte,

\_ jestli již byla ze zasunutého Downloadkey již archivována data DTCO (vozidlové jednotky anebo karty řidiče) do vámi zvoleného archivačního adresáře , např. „C:\TISCompact\DownloadArchive“.

Archivační adresář se zobrazí jen tehdy, pokud v něm již byla uložena data pro archivaci. Při srovnání se zasunutým Downloadkey jsou již archivovaná stažená data (symboly pro řidiče a vozidlovou jednotku) barevně označena (světle zeleně).

**Tip:** Nově archivovaná data stahování se zobrazí v seznamu teprve po opětovném otevření „Key Viewer“.

\_ které písmeno diskové jednotky bylo přiřazeno Downloadkey na počítači, na kterém se nacházejí stažená data pro vybranou kartu řidiče nebo vybrané vozidlo, např. „E:\Download“.

\_ která stažená data je možno pomocí obou těchto složek vyvolat z paměti.

Pomocí podrobného přehledu (pravý úsek) se dozvíte následující:

\_ Po označení symbolu archivační složky (položka úplně nahoře) se zobrazí, kolik dnů uplynulo u každého vozidla od posledního stahování.

**Tip:** Časový interval, od kterého se bude karta řidiče nebo vozidlová jednotka zaznamenána do seznamu, můžete stanovit pomocí tlačítka se symbolem konfigurace.

\_ Po označení diskové jednotky složky archivu (symbol „Pevný disk“), se dozvíte, které karty řidiče a vozidlové jednotky byly už archivovány v této složce.

\_ Po označení diskové jednotky složky pro stahování, např. „E:\Download“ (symbol „Downloadkey“), se zobrazí, jestli se má vámi vybraná karta řidiče nebo vozidlová jednotka ještě archivovat (kontrolní políčko se zatržením nebo bez něj).

### **Pro archivaci**

\_ označte kontrolní políčko před jménem souboru (pomocí zatržení) a

\_ klikněte na tlačítko se symbolem archivace.

Označený soubor pro stažení se archivuje do vybraného adresáře. Průběh archivace se zobrazí graficky a bude potvrzen signálem (nutná zvuková karta).

**Tip:** Pokud vyberete chybnou archivační složku, můžete ji znovu určit pomocí tlačítka se symbolem konfigurace a znovu opakovat archivaci. Omylem archovaná data můžete potom opět vymazat pomocí Windows® Explorer.

\_ Po označení souboru (symbol „Řidič“ nebo „Vozidlová jednotka“), ukazují semafor (vpravo nahoře) a seznam stavů, jestli tento soubor ke stažení splňuje zadané požadavky ohledně obsahu a struktury.

**Tip:** Jedním pohledem můžete zjistit údaj o stavu, jestli

proběhlo stahování úspěšně (stav: OK), kompletně (stav: neznámý) nebo se stahování nezdařilo (stav: ne OK) a učinit příslušná opatření. Takové opatření může být například změny stahovaných datových bloků v „Key Configurator“ a opětovné stažení dat.

\_ Po označení nebo otevření jedné z podřízených rovin (složek nebo informačních bloků) se vám zobrazí dostupná data.

### \_ Pro stažení

\_ karty řidiče to jsou standardně informace ke kartě, k řidiči a používanému vozidlu („Přehled“), k aktivitám řidiče („Aktivity“) a nastalým událostem a poruchám.

\_ vozidlové jednotky to mohou být informace k identifikaci vozidla a ke stažení („Přehled“), ke všem aktivitám, k nastalým událostem a poruchám, ke kalibraci („Technická data“) a k zaznamenávaným rychlostem včetně jejich grafického zobrazení („Podrobná rychlost“).

Toto zobrazení lze mimo jiné zvětšit nebo zmenšit levým nebo pravým tlačítkem myši.

**Tip:** Seznam adresářů (a tím to, co se archivuje) ukazuje pouze data stahování (informační bloky), která byly stažena podle konfigurace Downloadkey (viz „Key Configurator“).  
Dodržujte specifické národní předpisy pro archivaci!

2. Registr „Protokol“ ukazuje prokolační záznamy k jednotlivým stažením.

## Archivy

Pomocí této komponenty se zobrazí všechna data stahování, která jsou na Downloadkey, a nabídnou ke kompletní archivaci. „Key Viewer“ se přímo otevře a nabízí vám stejné funkce, jak bylo psáno výše.

Je třeba ale zmínit dvě zvláštnosti:

\_ Pomocí datového seznamu zařízení „Key Viewer“ (levá oblast) se vám nyní zobrazí všechny stahované soubory (karty řidiče a vozidlové jednotky) zasunutého TIS-Compact plus a zvolené archivační složky.

\_ Po označení složky stahování na Downloadkey např. „E:\Download\“, se navíc zobrazí podrobný náhled (pravá oblast), které soubory ve vybrané archivační složce je třeba ještě archivovat (horní seznam, položky bez zaškrtnutí) nebo byly již archivovány (spodní seznam položky se zaškrtnutím).

### \_ Pro archivaci

\_ dejte pozor na nastavené archivační složky,

**Tip:** Můžete tuto složku kdykoli změnit pomocí tlačítka se symbolem konfigurace.

\_ Označte v horním seznamu kontrolní políčko před všemi soubory (objeví se zaškrtnutí), jejichž data chcete uložit do určeného adresáře, a

\_ klikněte na tlačítko se symbolem archivace.

Označené soubory pro stažení se archivují do vybraného adresáře. Průběh archivace se zobrazí graficky a bude potvrzen signálem (nutná zvuková karta).

## Stručný popis TIS-Compact *plus*

**Tip:** Zálohujte archivační složku v pravidelných intervalech na externí datový nosič, např. na CD nebo DVD.

Samozřejmě si před archivováním pomocí již představeného „Key Viewer“ prohlédnout podrobnosti ke každému stahovanému souboru (viz „Key Viewer“).

### **Pokyny pro mazání stažených souborů (Downloadkey):**

– Stažení souborů (karta řidiče a vozidlová jednotka) se zaznamená na Downloadkey v souboru XML. Pokud chcete stažené soubory vymazat, měli byste to provádět výhradně pomocí interní funkce zařízení TIS-Compact *plus*. Tu najdete při kliknutí pravým tlačítkem myši v registru „Přehled“, zařízení „Key Configurator“. Jen tak bude mít tento XML soubor platný stav.

**Tip:** Vymazané stahované soubory jsou v ročním přehledu zobrazeny šrafovaně. Tyto soubory se již nenacházejí na TIS-Compact *plus* Downloadkey, jsou ale i nadále součástí souboru XML.

- Vymažte stažené soubory z Downloadkey teprve po splnění zákonem požadované povinnosti pro uložení. Neprovádějte žádné mazání v adresáři „Download“
- souborů XML, TXT, DTD a PROP, protože ty například obsahují konfigurace Downloadkey ke konkrétním vozidlům a údaje o stažených datech DTCO (viz „Key Configurator“).
- při volbě časového úseku (viz „Key Configurator“)

posledních souborů ke stažení (datum), jinak dojde ke kompletnímu stažení.

- Pokud by přece jen došlo omylem k vymazání programové složky TIS-Compact *plus* z Downloadkey, zkopírujte ji jednoduše z vašeho počítače opět na Downloadkey (složka „Image“). Je třeba zkopírovat soubory „APPLET“, „IMG“ a soubor „START.html“; Soubor „DOWNLOAD“ je třeba založit. V takovém případě zkontrolujte standardní konfigurace a konfigurace vozidla v „Key Configurator“.

### **Vyloučení odpovědnosti**

Výrobci nepřebírají žádnou zodpovědnost za škody, který vzniknou použitím CD-ROM. Zvláště za poškození zdraví, materiální škody nebo škody na majetku, které jsou jako následné škody přímo ve spojitosti s užíváním CD-ROM. Adobe a Adobe Acrobat jsou registrované firemní značky výrobků firmy Adobe Systems Incorporated. Microsoft, Windows a Internet Explorer jsou registrované firemní značky výrobků firmy Microsoft Corporation.

## Kurzbeschreibung TIS-Compact *plus* Downloadkey



### Allgemeine Hinweise

Der TIS-Compact *plus* Downloadkey ist ab Werk so ausgelegt, dass alle verfügbaren Daten seit dem letzten Download vom digitalen Tachographen heruntergeladen (kopiert) werden. Diese Einstellung können Sie bei Bedarf und unter Beachtung der landesspezifischen Archivierungspflichten mit der Software-Komponente „Key Configurator“ von TIS-Compact *plus* ändern (siehe „Key Configurator“).

### Der Download vom digitalen Tachographen

1. Stecken Sie Ihre Unternehmens-, Werkstatt- oder Kontrollkarte in einen der Kartenschächte am digitalen Tachographen.
2. Stecken Sie den Downloadkey mit dem 6-Pin-Download-Stecker in die frontseitige Schnittstelle des Tachographen.  
LED 1 wechselt auf Orange und beginnt zu blinken.

Die Datenübertragung ist beendet, sobald LED 1 dauerhaft grün leuchtet. Leuchtet LED 1 rot, ist ein Fehler aufgetreten und Sie müssen den Download wiederholen. Wenn beide

LED rot leuchten, kann kein neuer Download gestartet werden, bevor nicht Download-Dateien vom Downloadkey zur Archivierung auf einen Computer oder ein anderes Speichermedium verschoben wurden.

Detaillierte Informationen zum Herunterladen von Massenspeicherdaten eines digitalen Tachographen und den Daten von Fahrerkarten finden Sie in der Bedienungsanleitung zum Downloadkey auf der Produkt-CD.

#### LED 1 – Übertragungsstatus

Orange	= Verbindungsaufbau
Orange, blinkend	= Datenübertragung
Grün	= Datenübertragung erfolgreich
Rot	= Fehler

#### LED 2 – Speicherstatus

Grün	= höchstens 60 % belegt
Orange	= 60 – 90 % belegt
Rot	= mehr als 90 % belegt

Vorausgesetzt, ein Downloadkey mit TIS-Compact *plus* ist am Computer gesteckt, kann die Software direkt vom Downloadkey oder vom Computer aus genutzt werden.

### Hinweise zur Installation auf dem Computer

Sie installieren TIS-Compact *plus* auf Ihrem Computer, indem Sie die „setup.exe“ von der beigelegten CD starten: TIS-Compact *plus* und die benötigte Java-Umgebung sind installiert und einsatzbereit.

#### Technische Daten Downloadkey:

USB 2.0, 16 MB Flash Speicher

#### Systemvoraussetzungen:

Windows® 98, 2000 oder XP; USB; CD-ROM

#### Softwarevoraussetzung:

Microsoft® Internet Explorer® ab Version 5.0

#### Nutzungsvoraussetzungen:

Installation von TIS-Compact *plus* (Java-Umgebung)

Gesteckter TIS-Compact *plus* Downloadkey

### Starten der Software

Sie können die Software auch direkt vom gesteckten Downloadkey starten. Durch einen Doppelklick auf die Datei „START.html“ des Downloadkey oder in dem Installationsverzeichnis wird TIS-Compact *plus* automatisch im Microsoft® Internet Explorer® geöffnet.

**Tipp:** Standardmäßig sucht TIS-Compact *plus* selbsttätig nach einem Download-Ordner. Sind mehrere Downloadkeys gesteckt oder bestehen mehrere Download-Ordner, werden Sie aufgefordert, den Laufwerksbuchstaben zum gewünschten Download-Ordner auszuwählen.

### Key Configurator

Mit Hilfe dieser Komponente können Sie den Download von DTCO-Daten an Ihre Bedürfnisse anpassen. Beachten Sie in jedem Fall die landesspezifischen Anforderungen zur Archivierung von DTCO-Daten und die gesetzlich vorgeschriebenen Zeiträume der Archivierungspflicht.

1. Im Register „Standardkonfiguration“ werden Sprache der Benutzeroberfläche, Dateiformat („\*.DDD“ für übriges Europa, „\*.V1B“, „\*.C1B“ oder „\*.A1B“ für Frankreich und „\*.TGD“ für Spanien) und Datenumfang festgelegt.

**Tipp:** Die Spracheinstellung können Sie auch in der Detailansicht des „Key Viewer“ über die Symbolschaltfläche zur Konfiguration vornehmen.

2. Im Register „Fahrzeugkonfiguration“ können Sie die Download-Einstellungen für einzelne Fahrzeuge festlegen.
3. Das Register „Überblick“ zeigt Ihnen die auf dem Downloadkey gespeicherten Download-Dateien in kompakter Form.

**Tipp:** Für die Details (Downloadkey und Archiv) steht Ihnen der „Key Viewer“ zur Verfügung.



4. Das Register „Protokoll“ zeigt die Protokolleinträge zu den Downloads.

Detaillierte Informationen zu den Funktionen des „Key Configurator“ finden Sie in der Bedienungsanleitung zum Downloadkey auf der Produkt-CD.

### Key Viewer

Diese Komponente ermöglicht Ihnen den detaillierten Überblick über alle Fahrerkartendaten und DTCO-Daten auf dem gesteckten Downloadkey und die in einem Archivordner gespeicherten Daten. Überdies können Sie die ausgewählten DTCO- und Fahrerkartendaten im gewünschten Ordner fahrzeug- oder kartenbezogen archivieren.

1. Im Register „Überblick“ wählen Sie

- das Fahrzeug (VIN oder VRN), dessen DTCO-Daten vom Downloadkey als datumsbezogener Eintrag im Jahresüberblick gezeigt werden sollen.

Damit bestimmen Sie zugleich, welche DTCO-Daten des Downloadkeys über den „Key Viewer“ im Detail angezeigt und fahrzeugbezogen archiviert werden können.

**Tipp:** Bereits gelöschte DTCO-Daten werden schraffiert dargestellt. Eine Detailansicht ist nicht möglich.

- den Karten-Download (VIN oder VRN), wenn heruntergeladene Daten von Fahrerkarten als datumsbezogener Eintrag im Jahresüberblick gezeigt werden sollen.

Sie bestimmen damit, welche Fahrerkartendaten des Downloadkeys über den „Key Viewer“ im Detail angezeigt und fahrerbezogen archiviert werden können.

**Tipp:** Bereits gelöschte Fahrerkartendaten werden schraffiert dargestellt. Eine Detailansicht ist nicht möglich.

- den Archivierungspfad (z.B. auf der Festplatte) und den Ordner, in dem die Download-Daten gespeichert werden sollen. Der standardmäßig vorgegebene Archivierungspfad lautet „C:\TISCompact\DownloadArchive“.

Mit einem Doppelklick auf einen der tagesbezogenen Einträge öffnen Sie den „Key Viewer“: eine fahrzeug- und fahrerbezogene Detailansicht mit der Möglichkeit,

- die Download-Daten zu archivieren und die Detailinformationen zu drucken oder zu exportieren (CSV-Datei zur Weiterverarbeitung beispielsweise in Microsoft® Excel).

**Tipp:** Beachten Sie in der Druckvorschau die Angaben zu den Seitenzahlen, bevor Sie einen Ausdruck vornehmen, denn es können bei entsprechenden Detailansichten schon ein paar hundert Seiten zusammenkommen.

- TIS-Compact *plus* an Ihre Arbeitsbedingungen anpassen.

Klicken Sie im „Key Viewer“ auf die Symbolschaltfläche zum Konfigurieren, wenn Sie

- \_ die Pfade für das Firmenlogo (Kopfzeile im Ausdruck), die Archivierung (z. B. „C:\TISCompact\DownloadArchive“) oder den Datelexport (z. B. „C:\TISCompact“) festlegen oder
- \_ die Sprache der Benutzeroberfläche, das Trennzeichen für den Datelexport (z. B. „;“), Gruppier-, Druck- und Erinnerungsoptionen anpassen oder den Registrierungscode (nur bestimmte Sprachen) eingeben wollen.

**Tipp:** Für den Registrierungscode wenden Sie sich bitte an die nationale Vertretung der Siemens VDO oder gehen den Weg über die folgende Internetadresse: [www.siemensvdo.com/dtco](http://www.siemensvdo.com/dtco).

Über die Dateiliste des „Key Viewer“ (linker Bereich) erfahren Sie,

- \_ ob von dem gesteckten Downloadkey bereits Download-Daten (Fahrerkarten und/ oder Fahrzeugeinheiten) in dem von Ihnen ausgewählten Archivierungsordner archiviert wurden, z. B. in „C:\TISCompact\DownloadArchive“. Ein Archivordner wird nur angezeigt, wenn darin bereits Daten zur Archivierung gespeichert wurden. Im Abgleich mit dem gesteckten Downloadkey werden die bereits archivierten Download-Daten (Symbole für Fahrer und Fahrzeugeinheit) farblich markiert (hellgrün).

**Tipp:** Neu archivierte Download-Daten werden erst

nach einem erneuten Öffnen des „Key Viewer“ in der Liste angezeigt.

- \_ welcher Laufwerkbuchstabe dem Downloadkey am Computer zugeordnet wurde, auf dem sich Download-Daten für die ausgewählte Fahrerkarte oder das ausgewählte Fahrzeug befinden, z. B. „E:\Download\“.
- \_ welche Download-Daten über diese beiden Ordner abgerufen werden können.

Über die Detailansicht (rechter Bereich) erfahren Sie Folgendes:

- \_ Wenn Sie das Symbol für den Archivordner (oberster Eintrag) markiert haben, wird angezeigt, wie viele Tage seit dem letzten Download pro Fahrzeug verstrichen sind.

**Tipp:** Den Zeitpunkt, ab dem eine Fahrerkarte oder eine Fahrzeugeinheit in die Liste aufgenommen wird, können Sie über die Symbolschaltfläche zur Konfiguration festlegen.

- \_ Wenn Sie das Laufwerk zum Archivordner markiert haben (Symbol „Festplatte“), erfahren Sie, welche Fahrerkarten und Fahrzeugeinheiten in diesem Ordner bereits archiviert wurden.
- \_ Wenn Sie das Laufwerk zum Download-Ordner markiert haben, z. B. „E:\Download\“ (Symbol „Download-key“), wird angezeigt, ob die von Ihnen ausgewählte

Fahrerkarte oder Fahrzeugeinheit noch zu archivieren ist (Kontrollkästchen mit oder ohne Häkchen).

### – Für das Archivieren

- markieren Sie das Kontrollkästchen vor dem Dateinamen (Häkchen gesetzt) und
- klicken Sie auf die Symbolschaltfläche zum Archivieren.

Die von Ihnen markierte Download-Datei wird im gewählten Ordner archiviert. Der Archivierungsvorgang wird grafisch dargestellt und mit einem Signalton quittiert (Soundkarte erforderlich).

**Tipp:** Sollten Sie einmal den falschen Archivordner gewählt haben, können Sie diesen über die Symbolschaltfläche zum Konfigurieren neu bestimmen und das Archivieren entsprechend wiederholen. Die versehentlich falsch archivierten Daten können beispielsweise über den Windows® Explorer anschließend wieder gelöscht werden.

- Wenn Sie eine Datei markiert haben (Symbol „Fahrer“ oder „Fahrzeugeinheit“), zeigen Ampel (oben rechts) und Statusliste an, ob diese Download-Datei die vorgegebenen Anforderungen an Inhalt und Struktur erfüllt.

**Tipp:** Den Statusangaben können Sie auf einen Blick entnehmen, ob der Download erfolgreich (Status: OK), vollständig (Status: unbekannt) oder auch fehl-

geschlagen ist (Status: Nicht OK) und entsprechende Maßnahmen ergreifen. Eine solche Maßnahme könnte z. B. die Änderung der herunterzuladenen Datenblöcke im „Key Configurator“ und ein nochmaliger Download der Daten sein.

- Wenn Sie eine der untergeordneten Ebenen (Ordner oder Informationsblöcke) zu den Fahrern oder Fahrzeugeinheiten markiert oder geöffnet haben, werden Ihnen die verfügbaren Daten angezeigt.

### – Für den Download

- einer Fahrerkarte sind dies standardmäßig Informationen zur Karte, zum Fahrer und den gefahrenen Fahrzeugen („Überblick“), zu den Fahreraktivitäten („Aktivitäten“) und den eingetretenen Ereignissen und Störungen.

- einer Fahrzeugeinheit können dies Informationen zur Fahrzeugidentifikation und zum Download („Überblick“), zu allen Aktivitäten, zu eingetretenen Ereignissen und Störungen, zu Kalibrierungen („Technische Daten“) und zu protokollierten Geschwindigkeiten einschließlich deren grafischer Darstellung („Detaillierte Geschwindigkeit“) sein.

Diese Darstellung können Sie übrigens über die linke und rechte Maustaste vergrößern oder verkleinern.

**Tipp:** Die Ordnerliste (und damit das, was archiviert wird) zeigt nur die Download-Daten (Informationsblöcke), die

gemäß Konfiguration des Downloadkeys heruntergeladen wurden (siehe „Key Configurator“). Beachten Sie die länderspezifischen Vorschriften zur Archivierung!

2. Das Register „Protokoll“ zeigt die Protokolleinträge zu den Downloads.

### Archive

Mit Hilfe dieser Komponente werden Ihnen alle auf dem Downloadkey befindlichen Download-Daten angezeigt und für eine komplette Archivierung angeboten. Der „Key Viewer“ wird direkt geöffnet und bietet die gleichen Funktionen, wie zuvor beschrieben.

Allerdings sind zwei Besonderheiten zu erwähnen:

- \_ Über die Dateiliste des „Key Viewer“ (linker Bereich) werden Ihnen nunmehr alle Download-Dateien (Fahrerkarten und Fahrzeugeinheiten) des jeweils gesteckten TIS-Compact *plus* und des gewählten Archivordners angezeigt.
- \_ Wenn Sie den Download-Ordner auf dem Downloadkey markiert haben, z. B. „E:\Download1“, wird in der Detailansicht (rechter Bereich) zudem angezeigt, welche Download-Dateien im ausgewählten Archivordner noch zu archivieren sind (obere Liste, Einträge ohne Häkchen) oder schon archiviert wurden (untere Liste, Einträge mit Häkchen).
- \_ **Für das Archivieren**
  - \_ achten Sie auf den eingestellten Archivordner,

**Tipp:** Sie können diesen Ordner jederzeit über die Symbolschaltfläche zum Konfigurieren ändern.

- \_ markieren Sie in der oberen Liste das Kontrollkästchen vor all jenen Dateien (Häkchen gesetzt), deren Daten Sie in dem zuvor bestimmten Ordner speichern wollen, und
- \_ klicken Sie auf die Symbolschaltfläche zum Archivieren. Die von Ihnen markierten Download-Dateien werden im gewählten Ordner archiviert. Der Archivierungsvorgang wird grafisch dargestellt und mit einem Signalton quittiert (Soundkarte erforderlich).

**Tipp:** Sichern Sie die Archivordner in regelmäßigen Abständen auf einem externen Datenträger, z. B. auf einer CD oder DVD.

Selbstverständlich können Sie sich vor dem Archivieren über den bereits vorgestellten „Key Viewer“ die Details zu jeder einzelnen Download-Datei anzusehen (siehe „Key Viewer“).

### Hinweise zum Löschen von Download-Dateien (Downloadkey):

- \_ Das Herunterladen von Dateien (Fahrerkarte und Fahrzeugeinheit) wird auf dem Downloadkey in einer XML-Datei vermerkt. Wenn Sie Download-Dateien löschen wollen, sollten Sie daher ausschließlich die interne Funktion von TIS-Compact *plus* nutzen. Diese steht Ihnen über die rechte

Maustaste im Register „Überblick“ des „Key Configurator“ zur Verfügung. Nur so halten Sie diese XML-Datei auf dem jeweils gültigen Stand.

**Tipp:** Gelöschte Download-Dateien werden in der Jahresübersicht schraffiert dargestellt. Diese Dateien befinden sich nicht mehr auf dem TIS-Compact *plus* Downloadkey, sind aber weiterhin Bestandteil der XML-Datei.

- \_ Löschen Sie Download-Dateien vom Downloadkey erst dann, wenn Sie die gesetzlich geforderte Aufbewahrungspflicht erfüllt haben. Nicht gelöscht werden sollten im Verzeichnis „Download“
  - \_ alle XML-, TXT-, DTD- und PROP-Dateien, da diese beispielsweise die fahrzeugspezifischen Konfigurationen des Downloadkeys und die Angaben zu den heruntergeladenen DTCO-Dateien enthalten (siehe „Key Configurator“).
  - \_ bei Wahl eines Zeitraums (siehe „Key Configurator“) die jeweils letzten Download-Dateien (Datum), da ansonsten ein kompletter Download erfolgt.
- \_ Sollten Sie versehentlich die Programmordner von TIS-Compact *plus* doch einmal vom Downloadkey gelöscht haben, so kopieren Sie diese von Ihrem Computer einfach wieder auf den Downloadkey (Ordner „Image“). Zu kopieren sind die Ordner „APPLET“, „IMG“ und die Datei „START.html“; der Ordner „DOWNLOAD“ muss eingerichtet werden. Prüfen Sie in einem solchen Fall die Standard- und Fahrzeugkonfigurationen im „Key Configurator“.

### Haftungsausschluss

Die Produzenten übernehmen keine Haftung für Schäden, die durch die Benutzung der CD-ROM entstehen. Insbesondere nicht für Personen-, Sach- oder Vermögensschäden, die als Folgeschäden unmittelbar im Zusammenhang mit der Nutzung der CD-ROM in Verbindung stehen.

Adobe und Adobe Acrobat sind eingetragene Warenzeichen der Adobe Systems Incorporated. Microsoft, Windows und Internet Explorer sind eingetragene Warenzeichen der Microsoft Corporation.



### Generelt

Denne TIS-Compact *plus* Downloadkey er konstrueret sådan fra fabrikken, at alle disponible data downloades efter sidste download fra den digitale fartskriver (kopieres). Denne indstilling kan du ved behov og under hensyntagen til de enkelte landes arkiveringspligter ændre med software-komponenten »Key Configurator« fra TIS-Compact *plus* (se under »Key Configurator«).

### Download fra den digitale fartskriver

1. Sæt virksomheds-, værksteds- eller kontrolkortet i en af kortslidsene på den digitale fartskriver.
2. Sæt Downloadkey'en med sit 6-pins download-stik i porten på fartskriverens forside.  
LED 1 skifter til orange og begynder at blinke.

Dataoverførslen er afsluttet, så snart LED 1 lyser grønt hele tiden. Lyser LED 1 rødt, er der opstået en fejl og du skal gentage download'et. Hvis begge LED'er lyser rødt, kan der ikke startes et nyt download, før der flyttes download-filer fra Downloadkey til arkivering på en computer eller et andet lagermedium.

Nærmere oplysninger om, hvordan man downloader data fra masselageret på en digital fartskriver og fra førerkort findes i betjeningsvejledningen til Downloadkey'en på produkt-CD'en.

### LED 1 – Overførselsstatus

Orange	= Forbindelsen under opbygning
Orange, blinkende	= Dataoverførsel
Grøn	= Dataoverførsel udført
Rød	= Fejl

### LED 2 – Lagringsstatus

Grøn	= maks. 60% optaget
Orange	= 60 – 90% optaget
Rød	= over 90% optaget

Under forudsætning af, at der er sat en Downloadkey med TIS-Compact *plus* i computeren, kan softwaren bruges direkte fra Downloadkey'en eller fra computeren.

### Anvisninger om installationen på computeren

Installer TIS-Compact *plus* på din computer ved at starte »setup.exe« fra den medfølgende CD: Dermed er TIS-Compact *plus* og det krævede Java-miljø installeret og køreklar.

#### Tekniske data Downloadkey:

USB 2.0, 16 MB Flash lager

#### Systemforudsætninger:

Windows® 98, 2000 oder XP; USB; CD-ROM

#### Softwareforudsætninger:

Microsoft® Internet Explorer® fra og med version 5,0

#### Forudsætninger for anvendelse:

Installation af TIS-Compact *plus* (Java-miljø)

Isat TIS-Compact *plus* Downloadkey

### Start af softwaren

Softwaren kan også startes direkte fra en isat Downloadkey. Når der dobbeltklikkes på filen »**START.html**« på Downloadkey'en eller i installationsbiblioteket, åbnes TIS-Compact *plus* automatisk i Microsoft® Internet Explorer®.

**Tips:** TIS-Compact *plus* søger automatisk efter en download-mappe. Er der isat flere Downloadkeys eller findes der flere download-mapper, kommer der en opfordring til at vælge drev-bogstav til den ønskede download-mappe.

### Key Configurator

Ved hjælp af denne komponent kan man tilpasse download af DTCO-data efter ens behov. De enkelte landes krav til arkivering af DTCO-data og de lovmæssigt foreskrevne perioder for arkiveringspligten skal under alle omstændigheder overholdes.

1. På fanebladet »Standardkonfiguration« fastlægges sproget på brugerfladen, filformatet (»\*.DDD« for Øvrige Europa, »\*.V1B«, »\*.C1B« eller »\*.A1B« for Frankrig og »\*.TGD« for Spanien) og dataomfanget.

**Tips:** Sprogindstillingen kan man også foretage i detailoversigten på »Key Viewer« over symbolknappen for konfigurerings.

2. På fanebladet »Køretøjskonfiguration« kan du fastlægge download-indstillingerne for hvert enkelt køretøj.
3. På fanebladet »Oversigt« kan du i kompakt form se, hvilke download-filer der er gemt på Downloadkey'en.

**Tips:** Yderligere detaljer (Downloadkey og arkiv) findes i »Key Viewer«.

4. Fanebladet »Protokol« viser protokollerne over de enkelte downloads.

Yderligere oplysninger om funktionerne på »Key Configurator« findes i betjeningsvejledningen til Downloadkey'en på produkt-CD'en.

### Key Viewer

Med denne komponent kan man få en detaljeret oversigt over alle førerkortdata og DTCO-data på den isatte Downloadkey og over, hvilke data der er gemt i en arkivmappe. Desuden kan man arkivere de valgte DTCO- og førerkortdata i den ønskede mappe, sorteret efter det enkelte køretøj/førerkort.

1. På fanebladet »Oversigt« vælger du:

- \_ det køretøj (VIN eller VRN), som du vil se DTCO-data for fra Downloadkey'en som datorelateret post i årsoversigten.

Dermed bestemmer du samtidig, hvilke DTCO-data på Downloadkey'en der skal vises detaljeret på »Key Viewer« og skal arkiveres køretøjsrelateret.

**Tips:** DTCO-data, der allerede er slettet, vises skraveret. Det er ikke muligt at se en detailoversigt.

- \_ Kort-download (VIN eller VRN), hvis downloadede data fra førerkort skal vises som datorelateret post i årsoversigten.

Dermed bestemmer du samtidig, hvilke førerkortdata på Downloadkey'en der skal vises detaljeret på »Key Viewer« og skal arkiveres køretøjsrelateret.

**Tips:** Førerkortdata, der allerede er slettet, vises skraveret. Det er ikke muligt at se en detailoversigt. \_ den arkiveringssti (f.eks. på harddisken) og den mappe, hvor de downloadede data skal gemmes. Arkiveringsstien, der angives som standard, hedder »C:\TISCompact\DownloadArchive«.

Når du dobbeltklikker på en af de dagsrelaterede poster, åbner du »Key Viewer«: en køretøjs- og førerrelateret detailoversigt med mulighed for,

- \_ at arkivere de downloadede data og at udskrive eller eksportere detailoplysningerne (CSV-fil til videre forarbejdning for eksempel i Microsoft® Excel).

**Tips:** Bemærk venligst under Vis udskrift oplysningerne omkring antal sider, før du begynder at udskrive, for det kan let komme til at dreje sig om et par hundrede sider ved et tilsvarende antal detailoversigter.

- \_ at tilpasse TIS-Compact *plus* efter dine arbejdsforhold. Klik i »Key Viewer« på symbolknappen for konfiguration, hvis du

- \_ vil fastlægge stierne til firmalogoet (toplinje på udskriften), arkiveringen (f.eks. »C:\TISCompact\DownloadArchive«) eller fileksporten (f.eks. »C:\TISCompact«) eller

- \_ vil tilpasse sproget på brugerfladen, separatoren for fileksport (f.eks. »;«), grupperings-, udskrifts-



og huskefunktioner eller indtaste registreringskoden (kun visse sprog).

**Tips:** Vedrørende registreringskoden kontakt venligst Siemens VDO's nationale repræsentant eller find den på følgende internetadresse:  
[www.siemensvdo.com/dtco](http://www.siemensvdo.com/dtco).

Via fillisten på »Key Viewer« (venstre sektion) kan du se,

- \_ om der allerede er arkiveret download-data (førerkort og/eller køretøjsenheder) fra den isatte Downloadkey i den arkiveringsmappe, du har valgt, f.eks. under »C:\TISCompact\DownloadArchive«.

En arkivmappe vises kun, hvis der allerede er gemt data i den. Efter sammenligning med den isatte Downloadkey vises de allerede arkiverede download-data (symboler for fører og køretøjsenhed) på farvet baggrund (lysegrøn).

**Tips:** Nye arkiverede download-data vises først på listen, når »Key Viewer« åbnes igen.

- \_ hvilket drev-bogstav der er tilordnet Downloadkey'en på computeren, hvor download-dataene for det valgte førerkort eller det valgte køretøj ligger, f.eks. »E:\Download\«.
- \_ hvilke download-data, der kan hentes via disse to mapper.

På detailoversigten (højre sektion) kan du erfare følgende:

- \_ Når du markerer symbolet for arkivmappen (øverste post), vises det, hvor mange dage der er gået siden seneste download pr. køretøj.

**Tips:** Det tidspunkt, hvorfra et førerkort eller en køretøjsenhed skal optages på listen, kan fastlægges via symbolknappen for konfiguration.

- \_ Når du markerer drevet til arkivmappen (symbol »Harddisk«), erfarer du, hvilke førerkort og køretøjsenheder der allerede er arkiveret i denne mappe.

- \_ Når du markerer drevet til download-mappen, f.eks. »E:\Download\« (symbol »Downloadkey«), vises det, om dit valgte førerkort eller køretøjsenhed mangler at blive arkiveret (checkboxs med eller uden flueben).

### **\_ For at arkivere**

- \_ markerer du checkboxen foran filnavnet (sætter et flueben) og
- \_ klikker på symbolknappen for arkivering.

Nu bliver den markerede download-fil arkiveret i den valgte mappe. Arkiveringsprocessen vises i en grafik og kvitteres med en signaltone (lydkort påkrævet).

**Tips:** Hvis du har valgt en forkert arkivmappe, kan du vælge den igen på symbolknappen for konfiguration og gentage selve arkiveringen tilsvarende. Derefter

kan de data, der blev arkiveret ved en fejltagelse, slettes igen for eksempel i Windows® Stifinder.

- Når du har markeret en fil (symbol »Fører« eller »Køretøjsenhed«), viser et signal (øverst til højre) og statuslisten, om denne download-fil opfylder kravene med hensyn til indhold og struktur.

**Tips:** Af statusinformationerne fremgår det straks, om download er udført (status: OK), komplet (status: ukendt) eller er mislykket (status: Ikke OK), og du kan derefter træffe de relevante forholdsregler. Det kunne f.eks. være at ændre de datablokke, der skal downloades, på »Key Configurator« og foretage et nyt download af dataene.

- Hvis du har markeret eller åbnet en af de underordnede niveauer (mappe eller informationsblokke) til førerne eller køretøjsenhederne, får du vist, hvilke data der findes her.

### – Download af

- et førerkort omfatter standard informationer om kortet, om føreren og de korte køretøjer (»Oversigt«), om førerens aktiviteter (»Aktiviteter«) og de opståede hændelser og fejl.
- en køretøjsenhed kan omfatte oplysninger om køretøjets identifikation og download'et (»Oversigt«), om alle aktiviteter, om opståede hændelser og fejl, om kalibreringer (»Tekniske data«) og om

de protokollerede hastigheder inklusive grafisk visning af dem (»Detaljeret hastighed«).

Denne grafik kan du for øvrigt få vist i en større eller mindre udgave med venstre og højre museknap.

**Tips:** Mappelisten (og dermed det, der er bliver arkiveret) viser kun de download-data (informationsblokke), der er blevet downloadet iht. konfigurationen af Downloadkey'en (se »Key Configurator«). Husk også de enkelte landes bestemmelser om arkivering!

2. Fanebladet »Protokol« viser protokollerne over de enkelte downloads.

### Archive

Ved hjælp af denne komponent kan du få vist alle download-data, der ligger på denne Downloadkey og som tilbydes til komplet arkivering. »Key Viewer« åbnes direkte og rummer samme funktioner, som beskrevet ovenfor.

Dog skal to særlige funktioner nævnes:

- Via fillisten på »Key Viewer« (venstre sektion) får du nu vist alle download-filer (førerkort og køretøjsenhed ) fra det isatte TIS-Compact *plus* og den valgte arkivmappe.
- Når du markerer download-mappen på Downloadkey, f.eks. »E:\Download\«, vises det desuden i detailoversigten (højre sektion), hvilke download-filer i den valgte arkivmappe, der stadig mangler at blive arkiveret

(øverste liste, poster uden flueben) eller allerede er blevet arkiveret (nederste liste, poster med flueben).

### – For at arkivere

- lægger du mærke til, hvilken arkivmappe der er indstillet,

**Tips:** Du kan til enhver tid ændre denne mappe med symbolknappen for konfigurerings.

- markerer du i øverste liste checkboksen foran alle de filer (sæt et flueben), hvis data du vil gemme i den mappe, du lige har defineret, og
- klikker på symbolknappen for arkivering.

Nu bliver de markerede download-filer arkiveret i den valgte mappe. Arkiveringsprocessen vises i en grafik og kvitteres med en signaltone (lydkort påkrævet).

**Tips:** Du bør jævnligt lave en back-up af dine arkivmapper på et eksternt datamedium, f.eks. på en CD eller en DVD. Du har selvfølgelig også mulighed for at se detaljerne for hver enkelt download-fil, før du arkiverer den, på den allerede præsenterede »Key Viewer« (se »Key Viewer«).

### Anvisninger om, hvordan man sletter download-filer (Downloadkey):

- Download af filer (førerkort og køretøjsenhed) bliver noteret på Downloadkey'en i en XML-fil. Hvis du vil slette disse download-filer, bør du derfor udelukkende anvende den interne funktion på TIS-Compact *plus*.

Den er der adgang til via højre musetast på fanebladet »Oversigt« i »Key Configurators«. Kun på den måde er det muligt altid at holde denne XML-fil opdateret.

**Tips:** Slettede download-filer vises skraveret i årsoversigten. Disse filer findes ikke mere på TIS-Compact *plus* Downloadkey'en, men hører stadig med til XML-filen.

- Du må først slette download-filer fra Downloadkey'en, når du er sikker på, at du opfylder den lovmæssige opbevaringspligt. I biblioteket »Download« bør følgende ikke slettes:

- alle XML-, TXT-, DTD- og PROP-filer, da de for eksempel indeholder de køretøjsspecifikke konfigurationer på Downloadkey'en og oplysninger om de downloadede DTCO-filer (se under »Key Configurator«).

- hvis der vælges periode (se under »Key Configurator«) de til enhver tid seneste download-filer (dato), da der ellers sker et komplet download.

- Skulle du ved et uheld alligevel komme til at slette programmapperne til TIS-Compact *plus* på Downloadkey'en, så kan du ganske enkelt kopiere dem over på Downloadkey'en igen fra din computer (mappen »Image«). Du skal i så tilfælde kopiere mapperne »APPLET«, »IMG« og filen »START.html«; mappen »DOWNLOAD« skal oprettes på ny. I et sådant tilfælde skal du kontrollere standard- og køretøjskonfigurationerne i »Key Configurator«.

### **Forbehold**

Producenterne hæfter ikke for skader, der måtte opstå ved at bruge CD-rommen. Især ikke for person-, ting- eller økonomiske skader, der som følgeskader måtte stå umiddelbart i forbindelse med brugen af CD-rommen.

Adobe og Adobe Acrobat er registrerede varemærker tilhørende Adobe Systems Incorporated. Microsoft, Windows og Internet Explorer er registrerede varemærker tilhørende Microsoft Corporation.

## Descripción breve del TIS-Compact *plus* Downloadkey



### Notas generales

El Downloadkey TIS-Compact *plus* viene configurado de fábrica para descargar (copiar) todos los datos disponibles desde la última descarga del tacógrafo digital. En caso necesario, este ajuste puede modificarse con el componente «Key Configurator» de TIS-Compact *plus* (véase «Key Configurator»), siempre que se observen las obligaciones de archivar datos específicas del país.

### Descarga desde tacógrafos digitales

1. Inserte su tarjeta Empresa, Centro de Ensayo o Control en una de las ranuras del tacógrafo digital.
2. Enchufe el Downloadkey con el conector de descarga de 6 polos en la interfaz frontal del tacógrafo.  
El LED 1 se ilumina de color naranja y empieza a parpadear.

La transmisión de datos habrá concluido en cuanto el LED 1 se ilumine de color verde. Si el LED 1 se ilumina de color rojo, indica que ha habido un error y se debe repetir la descarga. Cuando se iluminan en rojo ambos LED, no se

puede iniciar una nueva descarga antes de que los archivos que no sean de descarga se muevan del Downloadkey para ser archivados en un ordenador u otro medio de almacenamiento.

En el CD del manual de instrucciones del Downloadkey hallará información detallada para descargar datos de la memoria masiva de un tacógrafo digital, así como los de la tarjeta Conductor.

#### LED 1 – Estado de la transmisión

Naranja	= Establecimiento de la conexión
Naranja, parpadear	= Transmisión de datos
Verde	= Transmisión de datos correcta
Rojo	= Error

#### LED 2 – Estado de memoria

Verde	= máx. 60 % ocupado
Naranja	= 60 – 90 % ocupado
Rojo	= más del 90 % ocupado

Siempre que haya un Downloadkey con TIS-Compact *plus* conectado al ordenador, se puede utilizar el software directamente desde el Downloadkey o desde el ordenador.

E

### Notas sobre la instalación en un ordenador

Para instalar TIS-Compact *plus* en su ordenador, ejecute el archivo «setup.exe» del CD suministrado. De este modo, se instalará TIS-Compact *plus* y el entorno Java necesario para funcionar.

#### Datos técnicos Downloadkey:

USB 2.0, 16 MB memoria Flash

#### Requisitos del sistema:

Windows® 98, 2000 o XP; USB; CD-ROM

#### Requisitos del software:

Microsoft® Internet Explorer®, a partir de la versión 5.0

#### Requisitos de utilización:

Instalación de TIS-Compact *plus* (entorno Java)

Downloadkey TIS-Compact *plus* insertada

### Inicio del software

También puede iniciar el software directamente desde el Downloadkey insertado. Haciendo doble clic en el archivo «**START.html**» del Downloadkey insertado, o en la carpeta de instalación, se abrirá automáticamente TIS-Compact *plus* en Microsoft® Internet Explorer®.

**Sugerencia:** De forma predeterminada, TIS-Compact *plus* busca automáticamente una carpeta de descarga. Si hay varios Downloadkey insertados o si existen varias carpetas de descarga, se le pedirá que seleccione la letra de la unidad de disco para la carpeta de descarga deseada.

### Key Configurator

Con la ayuda de este componente puede ajustar la descarga de los datos DTCO a sus necesidades. En cualquier caso, debe observar las exigencias legales de su país sobre el archivo de datos del DTCO y los plazos prescritos legalmente para conservar dichos archivos.

1. En la ficha «Configuración estándar» puede seleccionar el idioma de la interfaz de usuario, el formato de archivo («\*.DDD» para el Resto de Europa, «\*.V1B», «\*.C1B» o «\*.A1B» para Francia y «\*.TGD» para España) y el volumen de datos.

**Sugerencia:** También se puede definir el idioma haciendo clic en el botón con símbolo de configuración en la vista detallada del «Key Viewer».

2. En la ficha «Configuración del vehículo» puede establecer la configuración de descarga para vehículos específicos.
3. La ficha «Vista general» le muestra los archivos de descarga almacenados en el Downloadkey en forma compacta.

**Sugerencia:** Para ver los detalles (Downloadkey y archivo), está disponible el componente «Key Viewer».

## Breve descripción del TIS-Compact *plus*

4. La ficha «Registro» muestra las entradas en el archivo de registro para las distintas descargas.

En el CD del manual de instrucciones del Downloadkey hallará más información detallada sobre las funciones del «Key Configurator».

### Key Viewer

Este componente le permite una vista detallada de todos los datos del DTCO y los de la tarjeta Conductor almacenados en el Downloadkey insertado y de los datos guardados en una carpeta de archivo. Además, con este componente puede archivar los datos del DTCO y de la tarjeta Conductor elegidos en la carpeta deseada, según si están relacionados con el vehículo, o con la tarjeta.

1. En la ficha «Vista general» seleccione

- el vehículo (VIN o VRN) cuyos datos DTCO del Downloadkey desee mostrar como entrada ordenada por fechas en la vista anual.

Así determina también qué datos del DTCO contenidos en el Downloadkey se muestran detallados en el «Key Viewer» y se pueden archivar por vehículo.

**Sugerencia:** Los datos DTCO que ya se hayan borrado se mostrarán sombreados. No es posible obtenerlos detalladamente.

- Descarga de la tarjeta (VIN o VRN), si los datos de las tarjetas Conductor bajados han de ser mostrados como

entrada ordenada por fechas en la vista anual.

Así determina también qué datos de la tarjeta Conductor contenidos en el Downloadkey se muestran detallados en el «Key Viewer» y se pueden archivar por vehículo.

**Sugerencia:** Los datos de la tarjeta Conductor que ya se hayan borrado se mostrarán sombreados. No es posible obtenerlos detalladamente.

- la ruta de archivo (p.ej., en el disco duro) y la carpeta donde desea almacenar los datos de descarga. La ruta de archivo predeterminada es «C:\TISCompact\DownloadArchive\».

Haciendo doble clic en una de las entradas correspondientes a un día, se abre el «Key Viewer»: una vista detallada por vehículo y por conductor que le ofrece la opción de

- archivar los datos de descarga e imprimir o exportar la información detallada (archivo CSV para su procesamiento posterior por ejemplo en Microsoft® Excel).

**Sugerencia:** Antes de iniciar la impresión lea el número de páginas de que consta, ya que según los detalles elegidos, pueden éstos tener varios cientos de páginas.

- adaptar el TIS-Compact *plus* a sus necesidades laborales.

Si desea definir alguna de las siguientes tareas, haga clic en el botón con símbolo de configuración del «Key Viewer»:

- \_ establecer la ruta para el logotipo de la empresa (impresión del cabezal de los documentos), para el archivo (p. ej., «C:\TISCompact\DownloadArchive\») o para la exportación de archivos (p. ej., «CITISCompact\») o bien
- \_ seleccionar el idioma de la interfaz de usuario; el signo de separación para la exportación de datos (p. ej. , «;»); las opciones de disposición en grupos, de impresión y de recordatorio o bien desea introducir el código de registro (sólo en algunos idiomas).

**Sugerencia:** Para el código de registro, diríjase por favor al representante nacional de Siemens VDO o siga las instrucciones que hallará en la siguiente dirección de Internet: [www.siemensvdo.com/dtco](http://www.siemensvdo.com/dtco).

Mediante la lista de archivos del «Key Viewer» (zona izquierda) Vd. puede saber

- \_ si ya se han archivado antes datos de descarga (tarjetas Conductor y/o unidades intravehiculares) desde el Downloadkey insertado en la carpeta de archivo seleccionada por usted, p. ej., en «C:\TISCompact\DownloadArchive\».
- Sólo se mostrará una carpeta de archivo si ya se han archivado datos en la misma. Para comparar con el Downloadkey insertado, los datos de descarga (símbolos para conductor y unidad intravehicular) ya archivados se marcarán con un color (verde claro).

**Sugerencia:** Los nuevos datos de descarga archivados sólo aparecerán en la lista cuando se vuelva a abrir el «Key Viewer».

- \_ qué letra de unidad le fue asignada al Downloadkey en el ordenador donde se encuentran los datos de descarga de la tarjeta Conductor elegida o del vehículo escogido, p. ej. , «E:\Download\».
- \_ qué datos de descarga se pueden consultar mediante estas dos carpetas.

Mediante la vista detallada (zona derecha) Vd. puede saber lo siguiente:

- \_ Cuando haya marcado el símbolo de la carpeta de archivo (primera entrada), se indica cuántos días han pasado desde la última descarga por cada vehículo.
- Sugerencia:** A través del botón con símbolo de configuración puede Vd. determinar el momento a partir del cual se incluya en la lista una tarjeta Conductor o una unidad intravehicular.
- \_ Cuando haya marcado la unidad de disco de la carpeta de archivo (símbolo de «disco duro»), podrá ver qué tarjetas Conductor y unidades intravehiculares han sido archivadas previamente en esa carpeta.
  - \_ Cuando marque la unidad de disco de la carpeta de descarga, p. ej., «E:\Download\» (símbolo «Downloadkey»), se le mostrará si la tarjeta Conductor o la



unidad intravehicular elegidas por Vd. aún tienen que archivarse (casilla con o sin marca de verificación).

### – Para archivar

- \_ marque en la lista superior la casilla de verificación delante del nombre del archivo correspondiente (se activará la marca) y
- \_ haga clic en el botón con símbolo de archivo.

El archivo de descarga marcado por Vd. se archivará en la carpeta seleccionada. El proceso de archivo se representará gráficamente y se confirmará con una señal acústica (se requiere una tarjeta de sonido).

**Sugerencia:** Si se hubiera seleccionado una carpeta de archivo errónea, puede Vd. definirla nuevamente a través del botón con símbolo de configuración y repetir el proceso de archivo. Los datos archivados erróneamente pueden ser borrados utilizando el Windows® Explorer, por ejemplo.

- \_ Cuando haya marcado un archivo (símbolo «conductor» o «unidad intravehicular»), los símbolos de semáforo (parte superior derecha) y la lista de estado le mostrarán si dicho archivo de descarga cumple los requisitos predefinidos de contenido y estructura.

**Sugerencia:** Con la información sobre el estado, puede Vd. ver de un vistazo, si la descarga ha sido correcta (Estado: OK), completa (Estado: desconocido) o errónea (Estado: erróneo) y tomar las medidas necesarias. Una

de tales medidas podría ser el cambio de los bloques de datos a descargar en el «Key Configurator» y una nueva descarga de los datos.

- \_ Cuando haya marcado o abierto uno de los niveles inferiores (carpetas o bloques de información) de los conductores o de las unidades intravehiculares, se le mostrarán los datos disponibles.

### – Para la descarga de

- \_ una tarjeta Conductor, los datos predeterminados son informaciones sobre la tarjeta, el conductor y los vehículos conducidos («Vista general»), sobre las actividades del conductor («Actividades») y los incidentes y fallos ocurridos.

- \_ una unidad intravehicular, puede ser informaciones para la identificación del vehículo y la descarga («Vista general»), sobre todas las actividades, incidentes y fallos ocurridos, calibrados («Datos técnicos») y sobre velocidades registradas inclusive su representación gráfica («Velocidad detallada»).

Por cierto, esta representación gráfica puede ser ampliada o reducida con el botón izquierdo o derecho del ratón.

**Sugerencia:** La lista de carpetas (y con ella, los datos a archivar) sólo muestra los datos de descarga (bloques de información) que fueron descargados conforme a la configuración del Downloadkey (véase «Key Configurator»).

¡Deben observarse las disposiciones legales sobre archivo específicas del país!

2. La ficha «Registro» muestra las entradas en el archivo de registro para las distintas descargas.

### Archive

Este componente le muestra todos los datos de descarga que hay en el Downloadkey y le ofrece la posibilidad de su archivo completo. El «Key Viewer» se abre directamente y ofrece las mismas funciones que se describieron anteriormente.

Sin embargo, hay dos particularidades a reseñar:

- \_ Mediante la lista de archivos del «Key Viewer» (zona izquierda) se le mostrarán todos los archivos de descarga (tarjetas Conductor y unidades intravehiculares) de la carpeta de archivo elegida y del TIS-Compact *plus* que esté insertado en ese momento.
- \_ Cuando haya marcado la carpeta de descarga en el Downloadkey, p. ej., «E:\Download\», en la vista detallada (zona derecha) se le mostrará además qué archivos de descarga aún no se han almacenado en la carpeta de archivo deseada (lista superior, entradas sin marcas de verificación) o las que ya han sido archivadas (lista inferior, entradas con marcas de verificación).

#### \_ Para archivar

- \_ tenga en cuenta la carpeta de archivo configurada,

**Sugerencia:** En cualquier momento puede Vd. modi-

ficar esta carpeta a través del botón con símbolo de configuración.

- \_ en la lista superior marque la casilla de verificación de todos los archivos (marca de verificación colocada) cuyos datos quiera Vd. guardar en la carpeta previamente determinada, y
- \_ haga clic en el botón con símbolo de archivo.

Los archivos de descarga que ha marcado quedarán archivados en la carpeta seleccionada. El proceso de archivo se representará gráficamente y se confirmará con una señal acústica (se requiere una tarjeta de sonido).

**Sugerencia:** Haga copias de seguridad de la carpeta de archivo regularmente en un soporte de datos externo, p. ej., en un CD o DVD.

Por supuesto, antes de su archivo, puede utilizar el ya mencionado «Key Viewer» para visualizar los detalles de cada archivo de descarga individual (véase «Key Viewer»).

### Notas sobre el borrado de archivos de descarga (Downloadkey):

- \_ La descarga de archivos (tarjeta Conductor y unidad intravehicular) se registra en un archivo XML en el Downloadkey. Si desea borrar estos archivos de descarga, sólo debería usar la función interna de TIS-Compact *plus*. Esta función está disponible haciendo clic con el botón

## Breve descripción del TIS-Compact *plus*

derecho del ratón en la ficha «Vista general» del «Key Configurator». Sólo así podrá mantener una versión actualizada del citado archivo XML.

**Sugerencia:** Los archivos de descarga borrados quedarán representados en la vista anual de forma sombreada. Estos archivos ya no se hallan en el Downloadkey TIS-Compact *plus*, sin embargo siguen formando parte del archivo XML.

- \_ Sólo debe borrar los archivos de descarga del Downloadkey cuando pueda cumplir la obligación legal de conservar los datos. No se deben borrar de la carpeta de descarga «Download»:
  - \_ los archivos XML, TXT, DTD y PROP, ya que éstos contienen, por ejemplo, las configuraciones específicas por vehículo del Downloadkey y las indicaciones sobre los archivos descargados del DTCO (véase «Key Configurator»).
  - \_ si se selecciona un período de tiempo (véase «Key Configurator»), los últimos archivos de descarga (fecha), ya que en caso contrario se efectuará una descarga completa.
- \_ Si alguna vez borrarse accidentalmente la carpeta con los archivos del programa TIS-Compact *plus* del Downloadkey, simplemente tiene que volver a copiar dicha carpeta de su ordenador al Downloadkey (carpeta «Image»). Se deben copiar las carpetas «APPLET», «IMG» y el archivo «START.html»; se debe crear la carpeta «DOWNLOAD».

En tal caso, debe comprobarse la configuración estándar y del vehículo en «Key Configurator».

### Exclusión de responsabilidad

Los productores no serán responsables de los daños derivados del uso del CD-ROM. En particular, queda excluida cualquier responsabilidad por daños personales, materiales o patrimoniales relacionados directamente con la utilización del CD-ROM.

Adobe y Adobe Acrobat son marcas registradas de Adobe Systems Incorporated. Microsoft, Windows y Internet Explorer son marcas registradas de Microsoft Corporation.



### Üldised viited

TIS-Compact *plusi* Downloadkey on tehases konstrueeritud nii, et alla laaditakse (kopeeritakse) kõik kättesaadavad andmed alates digitaalse tahhograafi viimasest allalaadimisest. Seda seadistust saate vajadusel ning riigispetsiifilisi arhiveerimiskohustusi järgides muuta TIS-Compact *plusi* tarkvarakomponendi «Key Configurator» abil (vt «Key Configurator»).

### Digitaalsest tahhograafist allalaadimine

1. Asetage oma ettevõtte-, töökoja- või kontrollkaart ühte digitaalselt tahhograafil asuvatest kaardipiludest.
2. Ühendage Downloadkey 6-pin pistiku abil tahhograafi esiküljel asuvasse ühenduskohta.  
LED 1 muutub oranžiks ning hakkab vilkuma.

Andmete ülekandmine on lõppenud, kui LED 1 jääb roheliselt põlema. Kui LED 1 on punane, on tegemist veaga ning peate allalaadimist kordama. Kui mõlemad valgusdiodid on punased, ei saa allalaadimist uuesti alustada enne, kui Downloadkey't allalaadimata failid ei ole arhiveerimiseks salvestatud kompuutrisse või mõnele teisele andmekandjale.

Detailse informatsiooni digitaalse tahhograafi massmälu andmete ja juhikaartide andmete allalaadimise kohta leiate CD-I asuvast Downloadkey kasutusjuhendist.

### LED 1 – andmete ülekandmine

Oranž	= ühenduse loomine
Oranž, vilkuv	= andmete ülekandmine
Roheline	= andmete ülekandmine edukas
Punane	= Vead

### LED 2 – Salvestamine

Roheline	= Kuni 60% kasutusel
Oranž	= 60–90% kasutusel
Punane	= Rohkem kui 90% kasutusel

## TIS-Compact *plusi* lühikirjeldus

Eeldusel, et TIS-Compact *plusiga* Downloadkey on ühendatud arvutiga, saab tarkvara kasutada otse Downloadkeylt või arvutist.

### Arvutisse installeerimise juhised

TIS-Compact *plusi* oma arvutile installeerimiseks käivitage kaasasoleval CD-l «setup.exe»: TIS-Compact *plus* ning vajalik Java-keskkond on installeeritud ja kasutusvalmis.

#### Downloadkey tehn. andmed:

USB 2.0; 16 MB Flash mälu

#### Tingimused süsteemile:

Windows® 98, 2000 või XP; USB; CD-ROM

#### Tingimused tarkvarale:

Microsoft® Internet Explorer® alates versioonist 5.0

#### Tingimused kasutamiseks:

Installeeritud TIS-Compact *plus* (Java-keskkond)

Ühendatud TIS-Compact *plus* Downloadkey

### Tarkvara käivitamine

Saate tarkvara käivitada ka otse ühendatud Downloadkey'lt. Topeltklõpsu tegemisel Downloadkey failil «**START.html**» või TIS-Compacti installeerimiskaustas avatakse TIS-Compact *plus* automaatselt Microsoft® Internet Exploreris®.

**Soovitus:** Standardina otsib TIS-Compact *plus* iseseisvalt allalaadimiskausta. Kui ühendatud on mitu Downloadkeyd

või eksisteerib mitu allalaadimiskausta, palutakse teil valida soovitud allalaadimiskausta kettaseadme täht.

### Key Configurator

Selle komponendi abil saate sobitada DTCO-andmete allalaadimise oma vajadustega. Pidage igal juhul silmas riigispetsiifilisi nõudeid DTCO-andmete arhiveerimisele ning seadusega määratud arhiveerimiskohustuse ajalisi piire.

1. Registris «Standardkonfiguratsioon» määratakse kindlaks kasutajaliidese keel, andmevorming («\*.DDD» ülejäänud Euroopa, «\*.V1B», «\*.C1B» või «\*.A1B» Prantsusmaa ja «\*.TGD» Hispaania puhul) ning andmete ulatus.

**Soovitus:** Keele seadistusi saate teha ka «Key Viewer'i» detailses vaates konfiguratsiooni sümbolinupu kaudu.

2. Registris «Sõiduki konfiguratsioon» saate kindlaks määrata üksikute sõidukite allalaadimiseseadistused.

3. Register «Ülevaade» näitab teile Downloadkeyle salvestatud andmeid kompaktses vormis.

**Soovitus:** Üksikasjade (Downloadkey ja arhiiv) vaatamisel aitab teid «Key Viewer».

4. Register «Protokoll» näitab allalaadimiste protokollikandeid.

Detailse informatsiooni «Key Configurator'i» funktsioonide kohta leiate CD-l asuvast Downloadkey kasutusjuhendist.

### Key Viewer

See komponent võimaldab teil saada üksikasjalik ülevaade kõigist ühendatud Downloadkeylt asuvatest juhikaardi andmetest ja DTCO-andmetest ning arhiivikausta salvestatud andmetest. Lisaks sellele saate selle komponendi abil valitud DTCO-andmeid ja juhikaardi andmeid vastavalt sõidukile või kaardile soovitud kasuta arhiveerida.

#### 1. Valige registris «Ülevaade»

- \_ sõiduk (VIN või VRN), mille DTCO-andmed tuleb Downloadkeylt kuvada kuupäevapõhise sissekandena aastaülevaates.

Sellega määrate samaaegselt, millised Downloadkey DTCO-andmed kuvatakse «Key Viewer» abil üksikasjalikult ning mida saab sõidukipõhiselt arhiveerida.

**Soovitus:** Juba kustutatud DTCO-andmed kujutatakse viirutatult. Detailne vaade ei ole võimalik.

- \_ Kaardi allalaadimine (VIN või VRN), kui allalaaditud juhikaartide andmed tuleb kuvada kuupäevapõhise sissekandena aastaülevaates.

Sellega määrate, millised Downloadkey juhikaardi andmed kuvatakse «Key Viewer» abil üksikasjalikult ning mida saab juhipõhiselt arhiveerida.

**Soovitus:** Juba kustutatud juhikaardi andmed kujutatakse viirutatult. Detailne vaade ei ole võimalik.

- \_ arhiveerimistee (nt kõvakettal) ja kaust, millesse allalaaditud andmed salvestada. Standardselt määratud arhiveerimistee on «C:\TISCompact\DownloadArchive».

Topeltklõpsuga ühele päeva sissekandele avate «Key Vieweri»: sõiduki- ja juhipõhise üksikasjaliku ülevaate võimalusega

- \_ arhiveerida allalaaditud andmeid ning detailset teavet printida või eksportida (CSV-fail edasiseks töötlemiseks näiteks Microsoft® Excelis).

**Soovitus:** Pange enne printimist eelvaates tähele lehekülgede arvu andmeid, kuna vastavate detailsete vaadete korral võib koguneda paarsada lehekülge.

- \_ kohandada TIS-Compact *plusi* oma töötingimustega. Klõpsake «Key Viewer'is» konfigureerimise sümbolinupule, kui soovite

- \_ määrata ettevõtte logo (väljatrüki päis), arhiveerimise (nt «C:\TISCompact\DownloadArchive») või andmete ekspordi (nt «C:\TISCompact\») teed või

- \_ sisestada kasutajaliidese keele, andmete ekspordi eraldusmärgi (nt «;»), kohandada grupeerimis-, printimis- ja mäluvalikuid või sisestada registreerimiskoodi (ainult teatud keelte puhul).

**Soovitus:** Registreerimiskoodi saamiseks pöörduge Siemens VDO riikliku esinduse poole või külastage järgnevat internetiaadressi: [www.siemensvdo.com/dtco](http://www.siemensvdo.com/dtco).

«Key Viewer'i» failide loendist (vasak ala) saate teada, \_ kas ühendatud Downloadkeylt on juba allalaaditud andmeid (juhikaardid ja/või tahhograafid) teie valitud arhiveerimiskausta arhiveeritud, nt kausta «C:\TISCompact\DownloadArchive».

Arhiivikausta näidatakse ainult juhul, kui sinna on juba andmeid arhiveerimiseks salvestatud. Juba arhiveeritud allalaaditud andmed (juhi ja tahhograafi sümbolid) märgistatakse võrdluses ühendatud Downloadkeyga värviliselt (helerohelisega).

**Soovitus:** Just arhiveeritud allalaaditud andmed kuvatakse loendis alles peale «Key Vieweri» taasavamist.

- \_ milline kettaseadme tähe Downloadkeyle arvutis määrati, millel asuvad valitud juhikaardi või valitud sõiduki allalaaditud andmed, nt «E:\Download».
- \_ milliseid allalaaditud andmeid te nende kahe kausta abil avada saate.

Üksikasjade vaatest (parem ala) saate teada järgnevat:

- \_ Kui olete märkinud arhiivikausta sümboli (ülemine sissekanne), kuvatakse möödunud päevade arv viimasest allalaadimisest sõiduki kohta.

**Soovitus:** Aja, millest alates juhikaart või tahhograaf loendisse võetakse, saate määrata konfiguratsiooni sümbolinupu kaudu.

- \_ Kui olete märkinud arhiivikausta kettaseadme (sümbol «kövaketas»), saate teada, millised juhikaardid ja tahhograafid on juba selles kaustas arhiveeritud.

- \_ Kui olete märkinud allalaadimiskausta kettaseadme, nt «E:\Download\» (sümbol «Downloadkey»), näidatakse, kas teie poolt valitud juhikaart või tahhograaf on veel arhiveeritav (kastike linnukesega või ilma).

### **\_ Arhiveerimiseks**

- \_ märgistage faili nime ees olev kastike (linnuke olemas) ja

- \_ klõpsake arhiveerimise sümbolinupule.

Teie poolt valitud allalaadimisfail arhiveeritakse valitud kausta. Arhiveerimistoiming esitatakse graafiliselt ning kinnitatakse signaalheliga (vajab helikaarti).

**Soovitus:** Kui valisite vale arhiivikausta, saate selle konfigureerimise sümbolinupu abil uuesti määrata ning arhiveerimist vastavalt korrata. Kogemata valesti arhiveeritud andmed saab näiteks Windows® Exploreri abil hiljem uuesti kustutada.

- \_ Kui olete faili märgistanud (sümbol «juht» või «tahhograaf»), näitavad foorid (üleval paremal) ja olekuloend, kas see allalaaditud fail vastab sisu ja struktuuri nõuetele.

**Soovitus:** Olekunäitudel saate ühe pilguga vaadata, kas allalaadimine oli edukas (olek: OK), täielik (olek:

tundmatu) või ka ebaõnnestunud (olek: mitte OK) ning võtta kasutusele vastavad meetmed. Üheks selliseks meetmeks võib näiteks olla allalaaditavate andmeplokkide muutmine «Key Configurator'is» ja andmete veelkordne allalaadimine.

– Kui olete märkinud või avanud ühe juhtide või tahhograafide alumistest tasemetest (kaustad või infoplokid), näidatakse saadaval olevaid andmeid.

### – Allalaadimisel

– juhikaardi puhul on see standardina informatsioon kaarti, juhi ja juhitud sõidukite («Ülevaade», juhi tegevuste («Tegevused») ning esinenud sündmuste ja järete kohta.

– tahhograafi puhul võib see olla informatsioon sõiduki identifitseerimiseks ja allalaadimiseks («Ülevaade»), kõigi tegevuste, esinenud sündmuste ja häirete, kalibreerimiste («Tehnilised andmed») ning protokollitud kiiruste, sealhulgas nende graafilise esituse, («Detailed kiirusandmed») kohta.

Neid esitusi saate muuhulgas vasaku ja parema hiireklahvi abil suurendada või vähendada.

**Soovitus:** Kaustade loend (ning seega see, mida arhiveeritakse) näitab ainult neid allalaaditud andmeid (informatsiooniplokke), mis on vastavalt Downloadkey konfiguratsioonile allalaaditud (vt «Key Configurator»). Järgige riigispetsiifilisi arhiveerimiseeskirju!

2. Register «Protokoll» näitab allalaadimiste protokollide kandeid.

### Archive

Selle komponendi abil näidatakse teile kõiki Downloadkey asuvaid allalaaditud andmeid ning pakutakse neid täielikuks arhiveerimiseks. «Key Viewer» avatakse otse ning see pakub eelpoolkirjeldatud funktsioone.

Siiski tuleb mainida kahte eripära:

– «Key Viewer'i» failide loendis (vasak ala) näidatakse teile nüüd kõiki ühendatud TIS-Compact *plusi* ja valitud arhiivikausta allalaaditud faile (juhikaardid ja tahhograafid).

– Kui olete märkinud allalaadimiskausta Downloadkey, nt «E:\Download\», kuvatakse detailses vaates (parem ala) lisaks, millised neist tuleb valitud arhiivikausta arhiveerida (ülemine loend, ilma linnukeseta sissekanded) või on juba arhiveeritud (alumine loend, linnukestega sissekanded).

### – Arhiveerimiseks

– jälgige seadistatud arhiivikausta,

**Soovitus:** Saate seda kausta igal hetkel konfigureerimise sümbolinupu abil muuta.

– märkige ülemises loendis kastikesed kõigi nende failide ees (linnuke olemas), mille andmed te soovite eelnevalt määratud kausta salvestada, ning



\_ klõpsake arhiveerimise sümbolinupule.

Teie poolt valitud allalaadimisfailid arhiveeritakse valitud kausta. Arhiveerimistoiming esitatakse graafiliselt ning kinnitatakse signaalheliga (vajab helikaarti).

**Soovitus:** Salvestage arhiivikaustad korrapäraselt välisele andmekandjale, nt CD-le või DVD-le.

Loomulikult saate te enne arhiveerimist juba tutvustatud «Key Viewer'i» abil vaadata iga allalaadimisfaili üksikasju (vt «Key Viewer»).

### Juhised allalaaditud failide kustutamiseks (Downloadkey):

\_ Failide (juhikaart ja tahhograaf) allalaadimine märgitakse Downloadkeyl XML-failis. Seetõttu kasutage allalaaditud failide kustutamiseks ainult TIS-Compact *plusi* sisemist funktsiooni. See on saadaval hiire parema klahvi abil «Key Configuratoris» registris «Ülevaade». Ainult nii hoiate selle XML-faili alati õiges seisus.

**Soovitus:** Kustutatud allalaaditud failid kujutatakse aasta ülevaates viirutatult. Need failid ei asu enam TIS-Compact *plus* Downloadkey'l, on aga edasi XML-faili osadeks.

\_ Kustutage allalaaditud failid Downloadkey'lt alles siis, kui olete täitnud seadusega määratud säilitamiskohustuse.

Kaustast «Download» (allalaadimine) ei tohi kustutada

\_ ühtegi XML-, TXT-, DTD- ja PROP-faili, kuna need sisaldavad näiteks Downloadkey sõidukipõhiseid konfiguratsioone

ning andmeid allalaaditud DTCO-andmete kohta (vt «Key Configurator»).

\_ ajaliste piiride valimisel (vt «Key Configurator») viimaseid allalaadimiskaustasid (kuupäev), kuna vastasel juhul teostatakse täielik allalaadimine.

\_ Kui olete kogemata kustutanud Downloadkeylt TIS-Compact *plusi* programmikaustad, kopeerige need lihtsalt oma arvutist uuesti Downloadkeyle (kaust «Image»). Kopeerida tuleb kasutada «APPLET», «IMG» ja fail «START.html»; luua tuleb kaust «DOWNLOAD». Sellisel juhul kontrollige «Key Configuratoris» standard- ja sõidukikonfiguratsioone.

### Vastutusest lahtiütlemine

Tootjad ei vastuta kahjustuste eest, mis tekivad CD-ROM-i kasutamise tõttu. Sealhulgas eriti isiku-, eseme- või varakahjustused, mis on tagajärgedena otseselt seotud CD-ROM-i kasutamisega.

Adobe ja Adobe Acrobat on Adobe Systems Incorporatedi registreeritud kaubamärgid. Microsoft, Windows ja Internet Explorer on Microsoft Corporationi registreeritud kaubamärgid.



F

### Généralités

La TIS-Compact *plus* Downloadkey a été configurée au départ usine pour un téléchargement complet (la copie) de toutes les données disponibles sur le chronotachygraphe numérique depuis le dernier téléchargement réalisé. Au besoin, vous pouvez modifier cette configuration à l'aide de l'utilitaire « Key Configurator » de TIS-Compact *plus* (voir « Key Configurator »). Vous devrez cependant veiller à tenir compte des obligations légales en vigueur dans votre pays relatives à l'obligation d'archivage des données .

### Téléchargement à partir du chronotachygraphe numérique

1. Insérez votre carte entreprise, atelier ou contrôle dans l'un des lecteurs de cartes du chronotachygraphe numérique.
2. Connectez ensuite votre Downloadkey en introduisant le connecteur de téléchargement à 6 broches dans l'interface située en face avant du chronotachygraphe.  
La DEL 1 passe alors à l'orange et se met à clignoter.

Le téléchargement est terminé dès lors que la DEL 1 a cessé de clignoter et est repassée au vert. Si la DEL 1 passe au rouge,

cela signifie qu'une erreur s'est produite et que vous devez réitérer le téléchargement. Si les deux DEL sont rouges, vous ne pouvez pas lancer de nouveau téléchargement tant que vous n'avez pas archivé les fichiers téléchargés, mémorisés dans la Downloadkey, sur un ordinateur ou autre support de mémoire de votre choix.

La notice d'utilisation de la Downloadkey sur le CD de produits comprend des informations détaillées sur le téléchargement des données de la mémoire de masse d'un chronotachygraphe numérique et des données des cartes conducteurs.

#### DEL 1 – état du transfert

Orange	= établissement de la connexion en cours
Orange, clignotant	= transmission de données
Vert	= transmission de données réussie
Rouge	= erreur

#### DEL 2 – état de la mémoire

Vert	= moins de 60 % occupés
Orange	= entre 60 et 90 % occupés
Rouge	= plus de 90 % occupés

Le logiciel pourra être utilisé directement à partir de la Downloadkey ou de l'ordinateur à condition que vous branchiez une Downloadkey possédant TIS-Compact *plus* à votre ordinateur.

### Consignes d'installation sur PC

Pour installer TIS-Compact *plus* sur votre PC, il vous suffit de lancer l'application « setup.exe » à partir du CD-ROM fourni : cette procédure permet d'installer TIS-Compact *plus* et l'environnement Java requis et de les rendre opérationnels.

#### Spécifications techniques – Downloadkey :

USB 2.0 ; mémoire flash 16 Mo

#### Configuration requise du système :

Windows® 98, 2000 ou XP ; USB ; CD-ROM

#### Logiciels requis :

Microsoft® Internet Explorer®, version 5.0 ou sup.

#### Conditions d'utilisation :

Installation de TIS-Compact *plus* (environnement Java)

TIS-Compact *plus* Downloadkey connectée

### Lancement du logiciel

Vous pouvez démarrer le logiciel également directement depuis la Downloadkey connectée. Un double-clic sur le fichier « **START.html** » de la Downloadkey ou du répertoire

d'installation permet d'ouvrir automatiquement TIS-Compact *plus* dans Microsoft® Internet Explorer® .

**Conseil :** TIS-Compact *plus* recherche automatiquement et de manière autonome un dossier de téléchargement. Si plusieurs Downloadkeys sont connectées ou s'il existe plusieurs dossiers de téléchargement, vous serez amené à sélectionner la lettre du lecteur du dossier de téléchargement souhaité.

### Key Configurator

Ce composant vous permet de configurer le téléchargement des données DTCO en fonction de vos propres besoins. Il faudra veiller à respecter les obligations légales en vigueur dans votre pays concernant l'archivage des données DTCO ainsi que les durées d'archivage obligatoires.

1. L'onglet « Configuration par défaut » permet de définir la langue de l'interface utilisateur, le format de fichier (« \*.DDD » pour le reste de l'Europe, « \*.V1B », « \*.C1B » ou « \*.A1B » pour la France et « \*.TGD » pour l'Espagne) et l'étendue des données.

**Conseil :** Vous pouvez également procéder au réglage de la langue dans l'affichage détaillé du « Key Viewer » à l'aide de l'icône de configuration.

2. Dans l'onglet « Configuration véhicule », vous avez la possibilité de définir le téléchargement en fonction de chaque véhicule.

3. L'onglet « Récapitulatif » vous indique, sous forme compacte, les fichiers de téléchargement enregistrés sur la Downloadkey.

**Conseil :** Pour une consultation détaillée (Downloadkey et archives), vous pouvez utiliser « Key Viewer ».

4. L'onglet « Journal » affiche les différentes entrées au journal relatives aux téléchargements.

La notice d'utilisation de la Downloadkey sur le CD de produits comprend des informations détaillées sur les fonctions du « Key Configurator ».

### Key Viewer

Ce composant vous permet d'obtenir un récapitulatif détaillé de toutes les données des cartes conducteurs et les données DTCO enregistrées sur la Downloadkey connectée et de celles enregistrées dans le dossier d'archivage. Par ailleurs, ce composant vous permet d'archiver les données DTCO et les données des cartes conducteurs sélectionnées d'un véhicule ou d'une carte de votre choix dans le dossier souhaité.

1. Dans l'onglet « Récapitulatif », choisissez

- le véhicule (NIV ou immatriculation) dont vous souhaitez faire afficher les données DTCO de la Downloadkey, par date, dans la synthèse annuelle.

Vous déterminez par la même occasion les données DTCO de la Downloadkey pouvant être affichées en détails grâce à « Key Viewer » et archivées par véhicule.

**Conseil :** les données DTCO déjà supprimées sont représentées en étant hachées. Un affichage détaillé est impossible.

- Téléchargement carte (NIV ou immatriculation) lorsque les données téléchargées depuis les cartes conducteurs doivent être affichées dans la synthèse annuelle, par date.

Vous déterminez par la même occasion les données des cartes conducteurs de la Downloadkey pouvant être affichées en détails grâce à « Key Viewer » et archivées par conducteur.

**Conseil :** les données des cartes conducteurs déjà supprimées sont représentées en étant hachées. Un affichage détaillé est impossible.

- le chemin d'archivage (par ex. sur le disque dur) et le dossier dans lequel les données téléchargées devront être archivées. Le chemin d'archivage défini par défaut est « C:\TISCompact\DownloadArchive ».

Un double-clic sur l'une des entrées quotidiennes, vous fait accéder à « Key Viewer » : un affichage détaillé par véhicule et par conducteur avec la possibilité

- d'archiver les données téléchargées et d'imprimer les informations détaillées ou de les exporter (fichier CSV pour une édition ultérieure par exemple dans Microsoft® Excel).

**Conseil :** Faites attention dans l'aperçu avant impression aux données de numérotation des pages avant de procéder à une impression, en effet, vous pouvez rapidement obtenir quelques centaines de pages dans les affichages détaillés .

- \_ d'adapter TIS-Compact *plus* à vos conditions de travail. Cliquez dans le « Key Viewer » sur l'icône de configuration lorsque vous voulez
- \_ déterminer les chemins du logo de l'entreprise (en-tête dans l'impression), l'archivage (par ex. « C:\TISCompact\DownloadArchive\ ») ou l'exportation de fichier (par ex. « C:\TISCompact\ ») ou
- \_ adapter la langue de l'interface utilisateur, le séparateur pour l'exportation de fichier (par ex. « ; »), les options de regroupement, d'impression et de rappel ou lorsque vous voulez entrer le code d'enregistrement (uniquement pour certaines langues).

**Conseil :** Pour le code d'enregistrement, veuillez vous adresser à la représentation nationale de Siemens VDO ou entrez l'adresse Internet suivante : [www.siemensvdo.com/dtco](http://www.siemensvdo.com/dtco).

La liste des fichiers du « Key Viewer » (à gauche) vous permet de savoir / connaître

- \_ si des données téléchargées (cartes conducteurs et/ou unités embarquées sur le véhicule) issues de la

Downloadkey connectée ont déjà été archivées dans le dossier d'archivage que vous avez sélectionné, par ex. à l'emplacement « C:\TISCompact\DownloadArchive\ ». Pour être affiché, un dossier d'archivage doit déjà contenir des données d'archivage. Pour une synchronisation avec la Downloadkey connectée, les données téléchargées déjà archivées sont caractérisées par une couleur (icônes pour les conducteurs et l'unité embarquée sur le véhicule).

**Conseil :** Les données téléchargées nouvellement archivées n'apparaissent dans la liste qu'après réouverture de « Key Viewer ».

- \_ la lettre de lecteur attribuée à la Downloadkey sur l'ordinateur et sur laquelle se trouvent des données téléchargées pour la carte conducteur sélectionnée ou le véhicule sélectionné ; par ex. « E:\Download\ ».
- \_ les données téléchargées pouvant être appelées depuis ces deux dossiers.

L'affichage détaillé (à droite) vous renseigne sur ceci :

- \_ Si vous avez sélectionné l'icône pour le dossier d'archivage (entrée supérieure), le nombre de jours écoulés depuis le dernier téléchargement s'affichera par véhicule.

**Conseil :** vous pouvez déterminer le moment à partir duquel une carte conducteur ou une unité embarquée

sur le véhicule est enregistrée dans la liste via l'icône de configuration.

- \_ Si vous avez sélectionné le lecteur du dossier d'archivage (icône « disque dur »), vous pourrez savoir quelles cartes conducteurs et unités embarquées sur les véhicules ont déjà été archivées dans ce dossier.

- \_ Si vous avez sélectionné le lecteur du dossier de téléchargement, par ex. « E:\Download\ » (icône « Downloadkey »), vous pourrez voir si la carte conducteur ou l'unité embarquée sur le véhicule que vous avez sélectionnée est encore à archiver (case de contrôle cochée ou non cochée).

### \_ Pour l'archivage

- \_ cochez la case de contrôle située devant le nom du fichier (petit crochet visible) et
- \_ cliquez sur l'icône d'archivage.

Le fichier de téléchargement que vous avez sélectionné est archivé dans le dossier choisi. La procédure d'archivage est matérialisée à l'écran par un graphique et validée par un signal sonore (carte son nécessaire).

**Conseil :** Si vous n'avez pas choisi le bon dossier d'archivage, vous pouvez corriger cette erreur via l'icône de configuration puis réitérer l'archivage. Par le biais de l'Explorateur Windows® – par exemple – vous pourrez ensuite supprimer les données archivées par erreur.

- \_ Si vous avez sélectionné un fichier (icône « conducteur » ou « unité embarquée sur le véhicule »), les voyants (en haut à droite) et la liste d'état indiquent si ce fichier téléchargé satisfait aux conditions prescrites pour le contenu et la structure.

**Conseil :** En un seul coup d'œil, vous pouvez connaître les indications d'état et savoir si le téléchargement est réussi (état : OK), complet (état : inconnu) ou a échoué (état : non OK) et prendre les mesures correspondantes. Une telle mesure peut être par ex. la modification des blocs de données téléchargés dans le « Key Configurator » suivie d'un nouveau téléchargement des données.

- \_ Si vous avez sélectionné ou ouvert l'un des niveaux inférieurs (dossiers ou blocs d'information) concernant les conducteurs ou les unités embarquées sur les véhicules, vous verrez apparaître les données disponibles.

### \_ Pour le téléchargement

- \_ d'une carte conducteur, il s'agit par défaut des informations relatives à la carte, au conducteur et aux véhicules utilisés (« Récapitulatif »), aux activités du conducteur (« Activités ») et aux événements et anomalies survenus.

- \_ d'une unité embarquée sur le véhicule, il peut s'agir d'informations relatives à l'identification du véhicule et au téléchargement (« Récapitulatif »), à toutes les activités, aux événements et anomalies survenus, aux

étalonnages (« Données techniques ») et aux vitesses enregistrées (« Vitesse détaillée »), y compris leur représentation graphique.

Vous pouvez par ailleurs agrandir ou réduire cette représentation à l'aide des boutons gauche et droit de la souris.

**Conseil :** La liste des dossiers (et par conséquent, ce qui sera archivé) ne mentionne que les données téléchargées (blocs d'informations) ayant été téléchargées conformément à la configuration de la Downloadkey (voir « Key Configurator »). Respectez la réglementation en vigueur dans votre pays concernant l'archivage !

2. L'onglet « Journal » affiche les différentes entrées au journal relatives aux téléchargements.

### Archive

Ce composant vous permet d'afficher toutes les données téléchargées disponibles sur la Downloadkey et de vous les proposer pour un archivage complet. Le « Key Viewer » s'ouvre automatiquement et offre les mêmes fonctions que précédemment décrites.

Toutefois, deux particularités doivent être mentionnées :

- \_ La liste des fichiers du « Key Viewer » (à gauche) vous indique désormais tous les fichiers téléchargés (cartes conducteurs et unités embarquées sur les véhicules) du TIS-Compact *plus* connecté et du dossier d'archivage choisi.

- \_ Si vous avez sélectionné le dossier de téléchargement sur la Downloadkey, par ex. « E:\Download\ », l'affichage détaillé (à droite) vous indique en plus les fichiers téléchargés encore à archiver dans le dossier d'archivage choisi (liste supérieure, entrées non cochées) ou les fichiers ayant déjà été archivés (liste inférieure, entrées cochées).

### \_ Pour l'archivage

- \_ faites attention au dossier d'archivage défini,

**Conseil :** vous pouvez modifier à tout moment ce dossier via l'icône de configuration.

- \_ dans la liste supérieure, cochez la case située devant chacun des fichiers (petit crochet visible) dont vous voulez enregistrer les données dans le dossier précédemment spécifié et
- \_ cliquez sur l'icône d'archivage.

Les fichiers de téléchargement ainsi sélectionnés sont alors archivés dans le dossier choisi. La procédure d'archivage est matérialisée à l'écran par un graphique et validée par un signal sonore (carte son nécessaire).

**Conseil :** Sauvegardez régulièrement les dossiers d'archivage sur un support mémoire externe, par ex. un CD ou un DVD.

Bien entendu, avant de procéder à l'archivage, vous pouvez visualiser en détails chaque fichier de téléchargement par le biais du « Key Viewer » qui vient de vous être présenté (cf. « Key Viewer »).

### Remarques concernant la suppression des fichiers téléchargés (Downloadkey) :

- \_ Le téléchargement des fichiers (carte conducteur et unité embarquée sur le véhicule) est documenté dans un fichier XML enregistré sur la Downloadkey. C'est pourquoi, pour supprimer ces fichiers téléchargés, nous vous recommandons d'utiliser exclusivement la fonction interne de TIS-Compact *plus*. Pour y accéder, cliquez avec le bouton droit de la souris dans l'onglet « Récapitulatif » du « Key Configurator ». C'est la seule façon de maintenir le fichier XML à jour.

**Conseil :** les fichiers téléchargés supprimés sont représentés dans la synthèse annuelle en étant hachurés. Ces fichiers ne se trouvent plus sur la TIS-Compact *plus* Downloadkey mais restent présents dans le fichier XML.

- \_ Ne supprimez les fichiers téléchargés de la Downloadkey que dans la mesure où vous remplissez l'obligation de conservation légale des données. Dans le répertoire « Download », il est conseillé de ne pas supprimer
  - \_ tous les fichiers XML, TXT, DTD et PROP car ils contiennent par exemple les configurations de la Downloadkey spécifiques à chaque véhicule ainsi que des indications sur les fichiers DTCO téléchargés (cf. « Key Configurator »).
  - \_ les derniers fichiers de téléchargement (date) si vous sélectionnez une période à télécharger (cf. « Key

Configurator »), sans quoi c'est un téléchargement complet qui sera réalisé.

- \_ Si vous avez supprimé quand même par erreur de la Downloadkey les dossiers programmes de TIS-Compact *plus*, enregistrez-en simplement une nouvelle copie sur la Downloadkey à partir de votre ordinateur (dossier « Image »). Vous devrez copier les dossiers « APPLET » et « IMG » ainsi que le fichier « START.html » ; le dossier « DOWNLOAD » devra être configuré. Si un tel cas se produit, vérifiez les configurations par défaut et celles des véhicules dans « Key Configurator ».

### Clause d'exclusion de responsabilité

Les producteurs ne sauraient être tenus responsables des éventuels dommages pouvant découler de l'utilisation du CD-ROM. Sont notamment exclus de leur responsabilité les dommages corporels, matériels ou pécuniaires consécutifs et en lien direct avec l'utilisation du CD-ROM.

Adobe et Adobe Acrobat sont des marques déposées d'Adobe Systems Incorporated. Microsoft, Windows et Internet Explorer sont des marques déposées de Microsoft Corporation.





### Yleisiä ohjeita

TIS-Compact *plus* Downloadkey on tehtaalla määriteltä siten, että kaikki edellisen tallennuksen jälkeen saatavilla olevat tiedot kopioituvat digitaalisesta ajopiirturista. Voit tarvittaessa muuttaa tätä asetusta TIS-Compact *plus* Downloadkeyn ohjelmistokomponentilla "Key Configurator" (katso "Key Configurator"). Noudata muutosten osalta maakohtaisia arkistointivelvollisuuksia.

### Tietojen tallentaminen digitaalisesta ajopiirturista

1. Työnnä yritys-, korjaamo- tai valvontakortti digitaalisen ajopiirturin korttiasemaan.
2. Työnnä Downloadkeyn 6-piikkinen liitin ajopiirturin etupuolessa olevaan liitäntään.  
LED 1 vaihtuu oranssiksi ja alkaa välkyä.

Tiedonsiirto päättyy heti, kun LED 1:ssä palaa jatkuva vihreä valo. Jos LED 1 palaa punaisena, tallennuksessa on tapahtunut virhe ja sinun on suoritettava se uudelleen. Jos molemmat LED-valot palavat punaisina, uudelleen tallentamista ei voi aloittaa. Siirrä ja arkistoi tallennettavat

tiedot ensiksi Downloadkeystä toiseen tietokoneeseen tai johonkin muuhun tallennevälineeseen.

Yksityiskohtaiset tiedot digitaalisen ajopiirturin massamuistitiedostojen ja kuljettajakortilla olevien tietojen latauksesta löytyvä tuote-CD:llä olevasta Downloadkeyn käyttöohjeesta.

#### LED 1 – Siirtotila

Oranssi	= Luo yhteyttä
Oranssi, vilkkuva	= Siirtää tietoja
Vihreä	= Tiedonsiirto onnistui
Punainen	= Virhe

#### LED 2 – Tallennustila

Vihreä	= Korkeintaan 60% käytetty
Oranssi	= 60–90% käytetty
Punainen	= Yli 90% käytetty

Ohjelmaa voidaan käyttää suoraan Downloadkeyltä tai tietokoneelta käsin sillä edellytyksellä, että TIS-Compact *plus* -ohjelman sisältävä Downloadkey on asetettu tietokoneen liitäntään.

### Tietokoneelle asentaminen

Voit asentaa TIS-Compact *plus* -ohjelman tietokoneellesi käynnistämällä mukana toimitetulla CD:llä olevan "setup.exe"-asennusohjelman. Asennusohjelman päätyttyä TIS-Compact *plus* ja tarvittava Java-ympäristö on asennettu käyttövalmiiksi tietokoneellesi.

#### Tekniset tiedot, Downloadkey:

USB 2.0; 16 MB Flash-muisti

#### Järjestelmäedellytykset:

Windows® 98, 2000 tai XP; USB; CD-ROM

#### Ohjelmaedellytykset:

Microsoft® Internet Explorer® versiosta 5.0 lähtien

#### Käyttöedellytykset:

TIS-Compact *plus* -ohjelman asennus (Java-ympäristö)

TIS-Compact *plus* Downloadkey asetettuna korttiasemaan

### Ohjelman käynnistys

Voit käynnistää ohjelman myös suoraan tietokoneeseen liitetyltä Downloadkeyltä. Kaksoisnapsauttamalla tietokoneeseen liitetyssä Downloadkeyssä tai asennushakemis-

tossa tiedostoa "START.html" TIS-Compact *plus* avautuu automaattisesti Microsoft® Internet Explorerissa®.

**Vinkki:** TIS-Compact *plus* etsii vakiona automaattisesti tallennuskansion. Jos tietokoneeseen on liitetty useampi Downloadkey tai jos tietokoneella on useita tallennuskansioita, sinua pyydetään valitsemaan haluamasi tallennuskansion työaseman kirjain.

### Key Configurator

Tämän toiminnon avulla voit asettaa DTCO-tietojen tallennuksen tarpeidesi mukaan. Huomioi ehdottomasti DTCO-tietojen arkistointia koskevat maakohtaiset määrittäykset ja arkistointivelvollisuudelle laissa säädetyt aikavälit.

1. "Oletusmäärittäminen"-hakemistossa voit määrittää työpyödyksen kielen, tiedostomuodon (\*.DDD" muulle Euroopalle, "\*.V1B", "\*.C1B" tai "\*.A1B" Ranskalle ja "\*.TGD" Espanjalle) ja tietojen laajuuden.

**Vinkki:** Voit määrittää kielen myös "Key Viewerin" yksityiskohtaisessa näkymässä määrittäminen symbolia napsauttamalla.

2. Voit määrittää yksittäisten ajoneuvojen tallennusasetukset "Ajoneuvomäärittäminen"-hakemistossa.

3. "Yleiskatsaus"-hakemistossa näet Downloadkeylle tallennetut tallennustiedostot tiivistetyssä muodossa.

**Vinkki:** Yksityiskohtia (Downloadkey ja arkisto) voit katsella "Key Viewer"-toiminnolla.

4. ”Protokolla”-hakemistossa näkyvät tallennusten protokollakirjaukset.

Yksityiskohtaiset tiedot ”Key Configurator” -toiminnoista löytyvät tuote-CD:llä olevasta Downloadkeyn käyttöohjeesta.

### Key Viewer

Tämä toiminto mahdollistaa tietokoneeseen liitetyn Downloadkeyn kuljettajakorttitietojen ja DTCO-tietojen sekä arkistokansioon tallennettujen tietojen yksityiskohtaisen yleiskatsauksen. Lisäksi voit arkistoida valitsemasi DTCO- ja kuljettajakorttitiedot haluamaasi kansioon ajoneuvo- tai korttikohtaisesti.

1. Valitse ”Yleiskatsaus”-hakemistossa

- \_ ajoneuvo (VIN tai VRN), jonka DTCO-tiedot halutaan näyttää Downloadkeyltä päivämääräkohtaisena kirjauksena vuosikatsauksessa.

Siten voit samalla määrittää, mitkä Downloadkeyn DTCO-tiedot näkyvät yksityiskohtaisesti ja arkistoidaan ajoneuvokohtaisesti ”Key Viewer” -toiminnon avulla.

**Vinkki:** Jo poistetut DTCO-tiedot näkyvät varjostettuina. Yksityiskohtainen näkymä ei ole mahdollinen.

- \_ Korttitallennus (VIN tai VRN), kun kuljettajakorteilta tallennettujen tietojen tulee näkyä päivämääräkohtaisena kirjauksena vuosikatsauksessa.

Siten voit samalla määrittää, mitkä Downloadkeyn

kuljettajakorttitiedot näkyvät yksityiskohtaisesti ja arkistoidaan kuljettajakohtaisesti ”Key Viewer” -toiminnon avulla.

**Vinkki:** Jo poistetut kuljettajakorttitiedot näkyvät varjostettuina. Yksityiskohtainen näkymä ei ole mahdollinen.

- \_ arkistointipolku (esim. kiintolevyllä) ja kansio, johon tallennustiedot tallennetaan. Tallennuksessa annetaan oletuksena polku ”C:\TISCompact\DownloadArchive\”.

Voit avata ”Key Viewerin” kaksoisnapsauttamalla jotakin päivämääräkohtaisista kirjauksista: ajoneuvo- ja kuljettajakohtainen yksityiskohtainen näkymä, jossa on mahdollista

- \_ arkistoida tallennustiedot sekä tulostaa tai viedä yksityiskohtaiset tiedot (CSV-tiedosto esimerkiksi Microsoft® Excel-ohjelmassa suoritettavaa jatkokäsittelyä varten).

**Vinkki:** Tarkista ennen tulostusta sivumäärä tulostuksen esikatselusta, sillä tietyt yksityiskohtaiset näkymät saattavat olla useita satoja sivuja.

- \_ Aseta TIS-Compact *plus* työskentelyolosuhteidesi mukaiseksi.

Napsauta ”Key Viewerissä” määrittäksen symbolia, kun

- \_ haluat määrittää polut yrityksen logolle (tulosteen yläreunassa), arkistoinnille (esim. "C:\TISCompact\DownloadArchive") tai tietojen viennille (esim. "C:\TISCompact") tai
- \_ haluat määrittää työpöydän kielen tai erottimen tietojen viennille (esim. ";") tai kun haluat sovittaa ryhmittely-, tulostus- ja muistutusvaihtoehtot tai kun haluat syöttää rekisteröintikoodin (vain tietyt kielet).

**Vinkki:** Rekisteröintikoodin saat kääntymällä kansallisen Siemens VDO -edustuksen puoleen tai katsomalla tarkemmat tiedot seuraavasta Internet-osoitteesta: [www.siemensvdo.com/dtco](http://www.siemensvdo.com/dtco).

"Key Viewer" -tiedostoluettelosta (vasen reuna) näet, \_ onko tietokoneeseen liitetystä Downloadkeystä jo arkistoitu tallennustietoja (kuljettajakortit ja/tai ajoneuvoyksiköt) valitsemaasi arkistointikansioon, kuten esimerkiksi polkuun "C:\TISCompact\Download Archive".

Kansioluettelossa näkyy arkistokansio vain silloin, kun siihen on jo tallennettu arkistoitavia tietoja. Verrattaessa tietokoneeseen liitetyn Downloadkeyn kanssa arkistoitujen tallennustietojen (kuljettajan ja ajoneuvoyksikön symbolit) tausta on merkitty värillä (vaaleanvihreä).

**Vinkki:** Uutena arkistoidut tallennustiedot näkyvät kansioluettelossa vasta, kun "Key Viewer" avataan uudelleen.

- \_ mikä työaseman kirjain on määritetty tietokoneeseen liitetylle Downloadkeylle, jolla valitun kuljettajakortin tai valitun ajoneuvon tallennustiedot ovat, esim. "E:\Download".
- \_ mitkä tallennustiedot voidaan hakea näistä kahdesta kansista.

Yksityiskohtaisesta näkymästä (oikea reuna) saat seuraavat tiedot:

- \_ Jos olet merkinnyt arkistokansion symbolin (ylin kirjaus), näytössä näkyy, kuinka montaa päivää edellisestä ajoneuvokohtaisesta tallennuksesta on kulunut.

**Vinkki:** Voit määrittäksen symbolia napsauttamalla valita ajankohdan, josta lähtien kuljettajakortti tai ajoneuvoyksikkö otetaan luetteloon.

- \_ Jos olet merkinnyt arkistointikansion työaseman ("Kiintolevy"-symboli), näet, mitkä kuljettajakortit ja ajoneuvoyksiköt on jo arkistoitu tähän kansioon.
- \_ Jos olet merkinnyt tallennuskansion työaseman, esim. "E:\Download" ("Downloadkey"-symboli), näet, onko valitsemasi kuljettajakortti tai ajoneuvoyksikkö vielä arkistoitava (ruudussa hakanen tai ei hakasta).

### \_ Arkistointi

- \_ Merkitse ennen tiedostonimeä oleva ruutu (ruudussa näkyy hakanen) ja
- \_ napsauta arkistoinnin symbolia.

Merkitsemäsi tallennustiedosto arkistoidaan valitsemaasi kansioon. Arkistointi ilmaistaan näytössä graafisella esityksellä ja kuitataan äänimerkillä (äänimerkki vaatii äänikortin).

**Vinkki:** Jos valitset väärän arkistokansion, voit määrittää sen uudelleen määrittämisen symbolia napsauttamalla ja toistaa arkistoinnin. Voit poistaa vahingossa väärin tallentamasi tiedot lopuksi esimerkiksi Windows Explorerin® kautta.

- \_ Kun olet merkinnyt tiedoston (symboli "Kuljettaja" tai "Ajoneuvoyksikkö"), yläoikealla olevassa liikennevalon symbolissa ja tilaluettelossa näkyy, täyttääkö tämä tallennustiedosto sisällölle ja rakenteelle määritetyt vaatimukset.

**Vinkki:** Tilatiedoista näet yhdellä silmäyksellä, onko tallennus onnistunut (tila: OK), täydellinen (tila: Tuntematon) tai epäonnistunut (tila: Ei OK), minkä perusteella voit suorittaa tarvittavat toimenpiteet. Tällainen toimenpide voi olla esim. tallennettujen tiedostovalikoiden muuttaminen "Key Configuratorissa" ja tietojen lataus uudelleen.

- \_ Jos olet merkinnyt tai avannut jonkin kuljettaja- tai

ajoneuvoyksikkökohtaisista alemmista tasoista (kansioita tai tietolohkoja), näytössä näkyvät käytettävissä olevat tiedot.

### \_ Tallennettaessa

- \_ kuljettajakorttia oletuksena näytössä näkyvät tiedot koskien korttia, kuljettajaa ja ajettua ajoneuvoa ("Yleiskatsaus"), kuljettajatoimintoja ("Toiminnot") sekä esiintyneitä tapauksia ja häiriöitä.

- \_ ajoneuvoyksikköä nämä tiedot voivat koskea ajoneuvon tunnistetta ja tallennusta ("Yleiskatsaus"), kaikkia toimintoja, esiintyneitä tapauksia ja häiriöitä, kalibrointeja ("Tekniset tiedot") ja protokolloituja nopeuksia niiden graafinen esitys mukaan lukien ("Yksityiskohtaiset nopeustiedot").

Voit joko suurentaa tai pienentää tätä esitystä hiiren vasemmalla ja oikealla painikkeella.

**Vinkki:** Kansioluettelo (ja siten se, mitä arkistoidaan) näyttää ainoastaan ne tallennustiedot (tietolohkot), jotka on tallennettu Downloadkeyn määrittelyn mukaisesti (katso "Key Configurator"). Noudata arkistointia koskevia maakohtaisia määräyksiä.

2. "Protokolla"-hakemistossa näkyvät tallennusten protokollakirjaukset.

### Archive

Näiden toimintojen avulla kaikki Downloadkeyssä olevat

tallennustiedot voidaan näyttää ja tarjota täydelliseen arkistointiin. "Key Viewer" avautuu suoraan ja tarjoaa samat, aiemmin kuvatut toiminnot.

Erityisesti on kuitenkin mainittava kaksi erikoispiirrettä:

- Näytön vasemmassa reunassa olevassa "Key Viewerin" tiedostoluettelossa näkyvät kaikki tietokoneeseen liitetyn TIS-Compact *plus* -ohjelman ja valitun arkistointikansion tallennustiedostot (kuljettajakortti ja ajoneuvoyksiköt).

- Jos olet merkinnyt tallennuskansion Downloadkeyssä, esim. "E:\Download\", näytön oikeassa reunassa näkyy lisäksi, mitkä niistä on vielä arkistoitava valitussa arkistokansiossa (ylempi luettelo, kirjaukset ilman hakasta) tai on jo arkistoitu (alempi luettelo, hakasella valitut kirjaukset).

### – Arkistointi

- Huomioi asetettu arkistointikansio.

**Vinkki:** Voit muuttaa tätä kansiota milloin tahansa konfiguroinnin symbolia napsauttamalla.

- Merkitse ylemmässä luettelossa jokaisen sellaisen tiedoston edessä oleva ruutu, jonka tiedot haluat tallentaa aiemmin määrittämäsi kansioon.

- Napsauta arkistoinnin symbolia.

Merkitsemäsi tallennustiedostot arkistoidaan valitsemaasi kansioon. Arkistointi ilmaistaan näytössä graafisella esityksellä ja kuitataan äänimerkillä (äänimerkki vaatii äänikortin).

**Vinkki:** Tee arkistokansiosta säännöllinen varmuuskopio ulkoiselle tiedonsiirtovälineelle (esim. CD tai DVD).

Voit katsella ennen arkistointia myös jokaisen yksittäisen tallennustiedoston yksityiskohtia aiemmin esitellyn "Key Viewer" -toiminnon avulla (katso "Key Viewer").

### Tallennustiedostojen poistaminen (Downloadkey):

- Tiedostojen (kuljettajakortti ja ajoneuvoyksiköt) tallennus merkitään Downloadkeyssä olevaan XML-tiedostoon. Jos haluat poistaa tallennustiedostot, käytä siihen ainoastaan TIS-Compact *plus* -ohjelman sisäistä toimintoa. Voit käynnistää toiminnon napsauttamalla hiiren oikeanpuolista painiketta "Key Configurator"-toiminnot "Yleiskatsaus"-hakemistossa. Vain tällä tavalla XML-tiedostot ovat aina kulloinkin viimeisten tietojen mukaiset.

**Vinkki:** Poistetut tallennustiedostot näkyvät vuosikatsauksessa varjostettuina. Nämä tiedostot eivät ole enää TIS-Compact *plus* Downloadkeyllä, mutta ne ovat edelleen osa XML-tiedostoa.

- Poista tallennustiedostot Downloadkeyltä vasta sitten, kun olet täyttänyt lainmukaiset säilytysvelvollisuudet. "Download"-hakemistosta ei tule poistaa

- XML-, TXT- ja PROP-tiedostoja, sillä ne sisältävät esimerkiksi Downloadkeyn ajoneuvoikohtaisen määrittelyn ja tiedot tallennetuista DTCO-tiedostoista (katso "Key Configurator").

- \_ valittaessa kulloinkin viimeisiä tallennustiedostoja (päivämäärä) aikaväli (katso "Key Configurator"), sillä muutoin seurauksena on täydellinen tallennus.
- \_ Jos kuitenkin kerran poistat Downloadkeyltä vahingossa TIS-Compact *plus* -ohjelmakansion, voit kopioida sen tietokoneeltasi takaisin Downloadkeyhin ("Image"-kansio). Tällöin tulee kopioida kansiot "APPLET", "IMG" ja tiedosto "START.html". Lisäksi tulee luoda kansio "DOWNLOAD". Tarkista siinä tapauksessa "Key Configurator" -toiminnon vakio- ja ajoneuvomäärittelyt.

### **Vastuuvapauslauseke**

Valmistajat eivät vastaa CD-ROM-levyn käytöstä aiheutuvista vahingoista eivätkä erityisesti henkilö-, aine- tai omaisuusvahingoista, jotka liitetään välittömänä seurauksena CD-ROM-levyn käyttöön.

Adobe ja Adobe Acrobat ovat Adobe Systems Incorporatedin rekisteröityjä tavaramerkkejä. Microsoft, Windows ja Internet Explorer ovat Microsoft Corporationin rekisteröityjä tavaramerkkejä.



### General notes

At the factory, the TIS-Compact *plus* Downloadkey has been configured to download (copy) all data that has been added to the digital tachograph since the last download. You can change this setting as you wish and based on the archiving obligations valid in your country using the TIS-Compact *plus* “Key Configurator” software component (see “Key Configurator”).

### Downloading from digital tachographs

1. Insert your company, workshop or control card into one of the card slots on the digital tachograph.
2. Insert the Downloadkey with the 6-pin download plug into the interface at the front of the tachograph.  
LED 1 turns orange and starts flashing.

Data transfer is complete as soon as LED 1 turns green permanently. If LED 1 turns red, an error has occurred and the download process must be repeated. If both LED's turn red, a new download process can only be started if the download files have been moved from the

Downloadkey to a computer or another storage medium for archiving purposes.

For detailed information on how to download digital tachograph mass memory and driver card data please refer to the Downloadkey User Guide on the product CD.

#### LED 1 – transfer status

orange	= the connection is being established
orange, flashing	= data is being transferred
green	= data transfer was successful
red	= error

#### LED 2 – memory status

green	= maximum 60% is used
orange	= 60–90% is used
red	= more than 90% is used



A Downloadkey including TIS-Compact *plus* must be connected to the computer so that you can use the program directly from the Downloadkey or on the computer.

### Notes on computer installation

Install TIS-Compact *plus* on your computer by running “setup.exe” from the enclosed CD-ROM. TIS-Compact *plus* and the required Java environment will then be installed and ready for use.

#### Downloadkey – Technical data:

USB 2.0, 16 MB flash memory

#### System requirements:

Windows® 98, 2000 or XP; USB; CD-ROM

#### Software requirements:

Microsoft® Internet Explorer® from version 5.0

#### Requirements for use:

TIS-Compact *plus* is installed (Java environment)

The TIS-Compact *plus* Downloadkey is connected

### Starting the program

You can also start the program directly from the connected Downloadkey. Double-click on “**START.html**” stored on the Downloadkey or in the installation directory. TIS-Compact *plus* will start automatically in Microsoft® Internet Explorer®.

**Tip:** By default, TIS-Compact *plus* will search for a download folder automatically. If several Downloadkeys are connected or if there are several download folders, you will be prompted to select the relevant drive where the download folder is located.

### Key Configurator

This component enables you to adjust the DTCO data download process to your needs. Please always note the DTCO data archiving requirements and the legally prescribed archiving periods in your country.

1. On the “Default configuration” tab you can define the dialogue language, file format (“\*.DDD” for Rest of Europe, “\*.V1B”, “\*.C1B” oder “\*.A1B” for France and “\*.TGD” for Spain) and amount of data to be downloaded.

**Tip:** You can also modify the dialogue language in the “Key Viewer” detailed view by clicking on the Configuration button.

2. On the “Vehicle configuration” tab you can define download settings for individual vehicles.  
3. With the “Overview” tab you can display a summary of the download files saved on the Downloadkey.

**Tip:** Use “Key Viewer” to display detailed information (Downloadkey and Archive).

4. The “Log” tab displays the log entries relating to the individual download procedures.

For detailed information on the “Key Configurator” functions please refer to the Downloadkey User Guide on the product CD.

### Key Viewer

This component enables you to display a detailed summary of all driver card and DTCO data stored on a connected Downloadkey or in an archiving folder. In addition, you can archive specific DTCO and driver card data for individual vehicles or cards in a specific folder.

#### 1. On the “Overview” tab select

- \_ the vehicle (VIN or VRN) whose DTCO data stored on the Downloadkey is to be displayed in the Yearly overview according to the date.

You thus also define which DTCO data on the Downloadkey is to be displayed in more detail in “Key Viewer”. This data can then be archived for the individual vehicles.

**Tip:** Deleted DTCO data is shaded and cannot be viewed in detail.

- \_ Card download (VIN or VRN) if data downloaded from driver cards is to be displayed in the Yearly overview according to the date.

You thus define which driver card data on the Downloadkey is to be displayed in more detail in “Key Viewer”. This data can then be archived for the individual vehicles.

**Tip:** Deleted driver card data is shaded and cannot be viewed in detail.

- \_ the archiving path (e. g. on the hard disk) and the folder under which download data is to be saved. The default archiving path is “C:\TISCompact\DownloadArchive”.

Double-click on a date to open “Key Viewer”: This will display the detailed vehicle and driver data. You can now

- \_ archive the download data, print or export the detailed information (as a CSV file for further editing in Microsoft® Excel for example).

**Tip:** Please note the number of pages when previewing the data before printing. Depending on the amount of detailed data, printouts may include several hundred pages.

- \_ adjust TIS-Compact *plus* to your requirements.

In “Key Viewer” click on the Configuration button to

- \_ specify the paths for the company logo (header on printout), archiving (e. g. “C:\TISCompact\DownloadArchive”) or data export (e. g. “C:\TISCompact\”) or
- \_ modify the dialogue language, data export separator (e. g. “;”), grouping, print and reminder options or enter the registration code (for specific language versions only).

**Tip:** To receive the registration code please contact your local Siemens VDO representative or visit: [www.siemensvdo.com/dtco](http://www.siemensvdo.com/dtco).

The “Key Viewer” file list (left pane) will tell you

- \_ whether download data (from driver cards and/or vehicle units) is already archived in the selected archiving folder, e.g. “C:\TISCompact\DownloadArchive”.

An archive folder will only be displayed if it already contains data for archiving. The folder content is compared with the data on the connected Downloadkey and already archived download data (displayed with a “Driver” or “Vehicle” icon) is highlighted (light green).

**Tip:** You must start “Key Viewer” again to display newly archived download data in the list.

- \_ which drive is assigned to the Downloadkey containing download data of the selected driver card or vehicle on the computer, e.g. “E:\Download”.
- \_ which download data can be retrieved from these two folders.

The detailed view (right pane) will tell you:

- \_ If you have selected the archive folder icon (top entry), the program displays the number of days that have elapsed since the data from the relevant vehicle was last downloaded.

**Tip:** Click on the Configuration button to specify when a driver card or vehicle unit will be included in the list.

- \_ If you have selected the drive where the archive folder is located (“Hard disk” icon), the driver cards and vehicle units that are already archived in this folder will be displayed.
- \_ If you have selected the download folder drive, e.g. “E:\Download\” (“Downloadkey” icon), you will see whether the selected driver card or vehicle unit must still be archived (entries with or without a check mark).

### \_ To archive data

- \_ select the check box in front of the file name (a check mark appears) and
- \_ click on the Archive button.

The selected download file will be archived in the selected folder. The archiving procedure will be displayed in graphical form and you will hear a beep when it is complete (sound card required).

**Tip:** If you have selected the wrong archive folder, click on the Configuration button, specify the correct folder and repeat the archiving procedure. Any wrong data that has been archived inadvertently can then be deleted in Windows® Explorer for example.

- \_ If you have selected a file (“Driver” or “Vehicle unit” icon), the status indicator (upper right corner) and the

status list will show whether the relevant download file meets the requirements as far as content and structure are concerned.

**Tip:** The status information will tell you at glance whether the download procedure has been successful (status: OK), complete (status: unknown) or failed (status: Not OK). Then you can adopt the appropriate measures, e.g. modify the data blocks to be downloaded in "Key Configurator" and download the data again.

- \_ If you have selected or expanded a lower level node (folders or information blocks) relating to drivers or vehicle units, the data available will be displayed.

### \_ If you download data

- \_ from a driver card, information on the card, driver and vehicle used ("Overview"), driver activities ("Activities") and events and faults that have occurred will be displayed.
- \_ from a vehicle unit, this information may relate to the vehicle identification number and download procedures ("Overview"), all activities, events and faults that have occurred, calibrations ("Technical Data") and logged speed data ("Detailed Speed") that is displayed in graphical form.

You can enlarge or reduce the graphics by clicking with the left or right mouse button.

**Tip:** The folder list (i.e. data that can be archived) only

shows download data (information blocks) that can be downloaded as defined in the Downloadkey configuration settings (see "Key Configurator"). Please note the archiving regulations in your country.

2. The "Log" tab displays the log entries relating to the individual download procedures.

## Archive

This component displays all the download data stored on the Downloadkey that can be archived completely. "Key Viewer" will then open directly offering the functions described above.

Special attention should be paid to the following:

- \_ The "Key Viewer" file list (left pane) displays all download files (driver cards and vehicle units) stored on the TIS-Compact *plus* and in the selected archive folder.
- \_ If you have selected the download folder on the Downloadkey, e.g. "E:\Download\I", in the detail view (right pane) you will also see which download files in the selected archive folder must still be archived (top list, entries without a check mark) or are already archived (bottom list, entries with a check mark).

### \_ To archive data

- \_ please make a note of the selected archive folder,

**Tip:** You can modify this folder at any time by clicking on the Configuration button.

- \_ in the top list select the check boxes next to the files (check marks appear) that you want to archive in the previously selected folder and
- \_ click on the Archive button.

The selected download files will be archived in the selected folder. The archiving procedure will be displayed in graphical form and you will hear a beep when it is complete (sound card required).

**Tip:** Back up the archive folders on an external data carrier, e.g. on CD or DVD, at regular intervals.

You can, of course, display the details of each download file in "Key Viewer" before archiving it (see "Key Viewer").

### Notes on deleting download files (Downloadkey):

- \_ Information on downloaded files (driver card and vehicle unit) is logged in an XML file on the Downloadkey. If you want to delete download files, you should only use the internal function in TIS-Compact *plus*. Select the "Overview" tab in "Key Configurator" and right-click on the relevant entries. Thus, the XML file will always be up-to-date.

**Tip:** Deleted download files appear shaded in the Yearly overview. While these files are no longer available on the TIS-Compact *plus* Downloadkey, they are still included in the XML-Datei.

- \_ Only if you can fulfil the legally prescribed obligation to

retain data, can you delete any files downloaded from the Downloadkey. In the "Download" directory do not delete

- \_ any XML, TXT, DTD or PROP files. These files contain vehicle-specific Downloadkey configuration settings and information on downloaded DTCO files (see "Key Configurator").

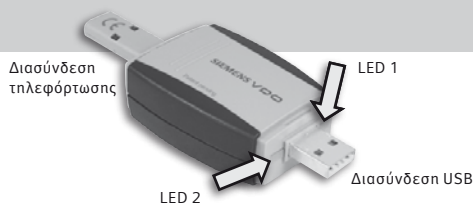
- \_ the last download files (date) if you have selected a period (see "Key Configurator"). Otherwise, a complete download will be carried out.

- \_ If you have inadvertently deleted the TIS-Compact *plus* program folders on the Downloadkey, simply copy these from your computer to the Downloadkey ("Image" folder). You must copy the "APPLET" and "IMG" folders, the "START.html" file and create the "DOWNLOAD" folder. In this case, check the default and vehicle configuration settings in "Key Configurator".

### **Disclaimer**

The producers shall not accept any liability for damages resulting from using this CD-ROM. In particular, personal injuries, material damages or financial loss in the form of consequential damages arising directly from using this CD-ROM are excluded.

Adobe and Adobe Acrobat are registered trademarks of Adobe Systems Incorporated. Microsoft, Windows and Internet Explorer are registered trademarks of Microsoft Corporation.



### Γενικές Υποδείξεις

Το TIS-Compact *plus* Downloadkey έχει ρυθμιστεί από το εργοστάσιο ώστε από τον ψηφιακό ταχογράφο να φορτωθούν (αντιγραφούν) όλα τα διαθέσιμα δεδομένα από την τελευταία τηλεφόρτωση. Μπορείτε να αλλάξετε τη συγκεκριμένη ρύθμιση κατά βούληση και λαμβάνοντας υπόψη την υποχρέωση αρχειοθέτησης της εκάστοτε χώρας με το λογισμικό Key Configurator του TIS-Compact *plus* (βλ. «Key Configurator»).

### Η τηλεφόρτωση από τον ψηφιακό ταχογράφο

1. Τοποθετήστε την κάρτα επιχείρησης, συνεργείου ή ελέγχου σε μία από τις υποδοχές κάρτας στον ψηφιακό ταχογράφο.
2. Τοποθετήστε το Downloadkey με το βύσμα τηλεφόρτωσης 6 pin στη διασύνδεση στο μπροστινό μέρος του ταχογράφου.  
Η φωτεινή ένδειξη LED 1 αλλάζει σε πορτοκαλί και αρχίζει να αναβοσβήνει.

Η μεταφορά δεδομένων έχει ολοκληρωθεί όταν το LED 1 παραμένει πράσινο. Εάν η φωτεινή ένδειξη LED 1 είναι κόκκινη τότε έχει εμφανιστεί σφάλμα και πρέπει να επαναλάβετε

την τηλεφόρτωση. Όταν και τα δύο LED είναι κόκκινα μία νέα διαδικασία τηλεφόρτωσης μπορεί να ξεκινήσει μόνο όταν τα αρχεία προς φόρτωση από το Downloadkey μεταφερθούν για αρχειοθέτηση σε έναν υπολογιστή ή σε ένα άλλο μέσο αποθήκευσης.

Αναλυτικές πληροφορίες σχετικά με τη φόρτωση των δεδομένων μνήμης ενός ψηφιακού ταχογράφου και των δεδομένων καρτών οδηγού θα βρείτε στις οδηγίες χρήσης του Downloadkey στο εσωκλειόμενο CD.

### LED 1 – Κατάσταση μεταφοράς

Πορτοκαλί	= Σύνδεση
Πορτοκαλί, αναβοσβήνει	= Μεταφορά δεδομένων
Πράσινο	= Επιτυχής μεταφορά δεδομένων
Κόκκινο	= Σφάλμα

### LED 2 – Κατάσταση

Πράσινο	= κατειλημμένη κατά 60% στο μέγιστο
Πορτοκαλί	= κατειλημμένη κατά 60 – 90%
Κόκκινο	= κατειλημμένη κατά περισσότερο του 90%

Εφόσον έχετε συνδέσει στον υπολογιστή ένα Downloadkey με TIS-Compact *plus*, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το λογισμικό απευθείας από το Downloadkey ή από τον υπολογιστή.

### Υποδείξεις για την εγκατάσταση στον Η/Υ

Μπορείτε να εγκαταστήσετε το TIS-Compact *plus* στον υπολογιστή σας κάνοντας εκκίνηση στο αρχείο «setup.exe», το οποίο βρίσκεται στο CD που εσωκλείεται. Κατά αυτόν τον τρόπο μπορείτε να εγκαταστήσετε και να χρησιμοποιήσετε το TIS-Compact *plus* και το απαραίτητο περιβάλλον Java.

#### Τεχνικά χαρακτηριστικά του Downloadkey:

USB 2.0, 16 MB Flash Memory

#### Προϋποθέσεις λειτουργικού συστήματος:

Windows® 98, 2000 ή XP, USB, CD-ROM

#### Προϋποθέσεις λογισμικού:

Microsoft® Internet Explorer® από έκδοση 5.0

#### Προϋποθέσεις χρήσης:

Εγκατάσταση του TIS-Compact *plus* (περιβάλλον Java)

Συνδεδεμένο TIS-Compact *plus* Downloadkey

### Εκκίνηση του λογισμικού

Μπορείτε να κάνετε εκκίνηση του λογισμικού απευθείας από το συνδεδεμένο Downloadkey. Με διπλό κλικ στο αρχείο «**START.html**» του Downloadkey ή στη λίστα εγκατάστασης

το TIS-Compact *plus* ανοίγει αυτόματα στο Microsoft® Internet Explorer®.

**Συμβουλή:** Κανονικά το TIS-Compact *plus* αναζητά αυτόματα ένα φάκελο τηλεφόρτωσης. Εάν είναι συνδεδεμένα περισσότερα Downloadkey και υπάρχουν περισσότεροι φάκελοι τηλεφόρτωσης καλέστε να επιλέξετε το γράμμα του δίσκου για τον επιθυμητό φάκελο τηλεφόρτωσης.

### Key Configurator

Με τη βοήθεια αυτών των στοιχείων μπορείτε να προσαρμόσετε την τηλεφόρτωση των δεδομένων του DTCO στις ανάγκες σας. Σε κάθε περίπτωση να λάβετε τις προδιαγραφές αρχειοθέτησης δεδομένων DTCO της εκάστοτε χώρας και τις νομικά προβλεπόμενες χρονικές περιόδους υποχρεωτικής αρχειοθέτησης.

1. Στις «Κανονικές ρυθμίσεις» προσδιορίζονται η γλώσσα της επιφάνειας χρήστη, ο μορφότυπος αρχείου («\*.DDD» για τη λοιπή Ευρώπη, «\*.V1B», «\*.C1B» ή «\*.A1B» για Γαλλία και «\*.TGD» για Ισπανία) και ο όγκος των δεδομένων.

**Συμβουλή:** Μπορείτε να ρυθμίσετε τη γλώσσα από τη λεπτομερή προβολή του «Key Viewer» με το εικονίδιο ρύθμισης.

2. Στις «Ρυθμίσεις οχήματος» μπορείτε να προσδιορίσετε τις ρυθμίσεις τηλεφόρτωσης για μεμονωμένα οχήματα.
3. Η «Επισκόπηση» σας δείχνει τα αρχεία τηλεφόρτωσης που έχουν αποθηκευτεί στο Downloadkey σε κόμπακτ μορφή.



**Συμβουλή:** Για τις λεπτομέρειες (Downloadkey και Αρχείο) βρίσκεται στη διάθεσή σας το Key Viewer.

4. Στις «Εγγραφές» φαίνονται οι καταχωρήσεις σχετικά με τις διαδικασίες τηλεφόρτωσης.

Αναλυτικές πληροφορίες σχετικά με τις λειτουργίες του «Key Configurator» θα βρείτε στις οδηγίες χρήσης του Downloadkey στο εσωκλειόμενο CD.

### Key Viewer

Τα στοιχεία αυτά καθιστούν δυνατή τη δημιουργία λεπτομερούς εικόνας αναφορικά με όλα τα δεδομένα της κάρτας οδηγού και του DTCO στο συνδεδεμένο Downloadkey καθώς και με τα αποθηκευμένα δεδομένα σε έναν φάκελο αρχείου. Επιπλέον με αυτό το στοιχείο μπορείτε να αρχειοθετήσετε τα επιλεγμένα δεδομένα του DTCO και της κάρτας οδηγού στον επιθυμητό φάκελο ανάλογα με το όχημα ή την κάρτα.

1. Στην «Επισκόπηση» επιλέγετε

- το όχημα (VIN ή VRN), του οποίου τα δεδομένα DTCO από το Downloadkey θα πρέπει να φαίνονται ως καταχώρηση κατά ημερομηνία στην ετήσια επισκόπηση. Κατά αυτόν τον τρόπο ορίζετε ταυτόχρονα ποια δεδομένα ταχογράφου από το Downloadkey μπορούν να εμφανιστούν αναλυτικά μέσω του Key Viewer και να αρχειοθετηθούν ανάλογα με το όχημα.

**Συμβουλή:** Δεδομένα ταχογράφου τα οποία έχουν ήδη

διαγραφεί εμφανίζονται σκιαγραφημένα. Δεν είναι δυνατή η λεπτομερής προβολή.

- την τηλεφόρτωση κάρτας (VIN ή VRN), όταν τα δεδομένα που έχουν φορτωθεί από την κάρτα οδηγού θα πρέπει να εμφανίζονται ως καταχώρηση κατά ημερομηνία στην ετήσια επισκόπηση.

Κατά αυτόν τον τρόπο ορίζετε ποια δεδομένα κάρτας οδηγού του Downloadkey μπορούν να εμφανιστούν λεπτομερώς μέσω του «Key Viewer» και να αρχειοθετηθούν ανάλογα με τον οδηγό.

**Συμβουλή:** Δεδομένα ταχογράφου τα οποία έχουν ήδη διαγραφεί εμφανίζονται σκιαγραφημένα. Δεν είναι δυνατή η λεπτομερής προβολή.

- τη διαδρομή αρχειοθέτησης (π.χ. στο σκληρό δίσκο) και το φάκελο, στον οποίο θα πρέπει να αποθηκευτούν τα δεδομένα της τηλεφόρτωσης. Η διαδρομή αρχειοθέτησης που προβλέπεται κανονικά είναι «C:\TISCompact\DownloadArchive\».

Με διπλό κλικ στις καταχωρήσεις ανά ημέρα ανοίγετε το «Key Viewer»: μία αναλυτική προβολή ανά όχημα και ανά οδηγό με τη δυνατότητα

- αρχειοθέτησης των δεδομένων τηλεφόρτωσης και εκτύπωσης ή εξαγωγής των αναλυτικών πληροφοριών (αρχείο CSV για την περαιτέρω επεξεργασία για παράδειγμα σε Microsoft® Excel).

**Συμβουλή:** Προσέξτε κατά την προεπισκόπηση εκτύπωσης τον αριθμό σελίδων πριν προχωρήσετε στην εκτύπωση διότι η αναλυτική προβολή μπορεί να συγκεντρώνεται σε μερικές εκατοντάδες σελίδες.

- προσαρμογής του TIS-Compact *plus* στις συνθήκες εργασίας σας.

Κάνετε κλικ στο «Key Viewer» στο εικονίδιο ρύθμισης, όταν θέλετε

- να καθορίσετε τη διαδρομή για το εταιρικό λογότυπο (κεφαλίδα στην εκτύπωση), την αρχειοθέτηση (π.χ. «C:\TISCompact\DownloadArchive\») ή την εξαγωγή αρχείου (π.χ. «C:\TISCompact\») ή

- να προσαρμόσετε τη γλώσσα της επιφάνειας χρήστη, το διαχωριστικό για την εξαγωγή αρχείου (π.χ. «;»), τις επιλογές για ομαδοποίηση, εκτύπωση και υπενθύμιση καθώς και να καταχωρήσετε τον κωδικό καταγραφής (μόνο συγκεκριμένες γλώσσες).

**Συμβουλή:** Για τον κωδικό καταγραφής μπορείτε να απευθυνθείτε στην αντιπροσωπεία της Siemens VDO στην εκάστοτε χώρα ή να ακολουθήσετε τη διαδρομή στην παρακάτω ιστοσελίδα: [www.siemensvdo.com/dtco](http://www.siemensvdo.com/dtco).

Από τον κατάλογο αρχείων του «Key Viewer» (αριστερό τμήμα) μπορείτε να μάθετε,

- εάν έχουν αρχειοθετηθεί ήδη δεδομένα τηλεφόρτωσης από το συνδεδεμένο Downloadkey (κάρτες οδηγού και/

ή οχήματα) στους φακέλους αρχειοθέτησης που έχετε επιλέξει π.χ. στο «C:\TISCompact\DownloadArchive\». Ένας φάκελος αρχειοθέτησης εμφανίζεται μόνο εάν έχουν ήδη αποθηκευτεί σε αυτόν δεδομένα προς αρχειοθέτηση. Σε αντίθεση με το συνδεδεμένο Downloadkey τα ήδη αρχειοθετημένα δεδομένα τηλεφόρτωσης (σύμβολα για οδηγούς και μονάδες επί οχήματος) σημειώνονται με χρώμα (ανοικτό πράσινο).

**Συμβουλή:** Τα τελευταία αρχειοθετημένα δεδομένα τηλεφόρτωσης εμφανίζονται στη λίστα μετά το εκ νέου άνοιγμα του «Key Viewer».

- ποιος δίσκος του υπολογιστή δόθηκε στο Downloadkey, στο οποίο βρίσκονται τα δεδομένα τηλεφόρτωσης για την επιλεγμένη κάρτα οδηγού ή το επιλεγμένο όχημα π.χ. «E:\Download\».
- ποια δεδομένα τηλεφόρτωσης μπορείτε να κατεβάσετε μέσω αυτών των δύο φακέλων.

Μέσω της αναλυτικής απεικόνισης (δεξί τμήμα) μπορείτε να μάθετε τα παρακάτω:

- Εάν μαρκάρετε το σύμβολο για το φάκελο αρχειοθέτησης (η πρώτη εγγραφή) θα δείτε πόσες ημέρες έχουν περάσει από την τελευταία τηλεφόρτωση ανά όχημα.

**Συμβουλή:** Το χρονικό σημείο, από το οποίο θα καταχωρηθεί μία κάρτα οδηγού ή ένα όχημα στον κατάλογο μπορείτε να το καθορίσετε με το εικονίδιο ρυθμίσεων.

- \_ Εάν μαρκάρετε το δίσκο για το φάκελο αρχειοθέτησης (σύμβολο «σκληρός δίσκος»), θα μάθετε ποιες κάρτες οδηγού και ποια οχήματα έχουν αρχειοθετηθεί ήδη σε αυτό το φάκελο.
- \_ Εάν μαρκάρετε το δίσκο για το φάκελο τηλεφόρτωσης, π.χ. «E:\Download\» (Σύμβολο «Downloadkey»), θα δείτε εάν οι κάρτα οδηγού ή το όχημα που έχετε επιλέξει θα πρέπει να αρχειοθετηθεί (κουτάκι ελέγχου με ή χωρίς άγκιστρο).
- \_ **Για την αρχειοθέτηση**
  - \_ μαρκάρετε το κουτάκι ελέγχου πριν από το όνομα αρχείου (έχει τοποθετηθεί άγκιστρο) και
  - \_ κάνετε κλικ στο εικονίδιο αρχειοθέτησης.

Το αρχείο τηλεφόρτωσης που έχετε μαρκάρει θα αρχειοθετηθεί στον επιλεγμένο φάκελο. Η διαδικασία αρχειοθέτησης απεικονίζεται με γραφικά και ολοκληρώνεται με ένα χαρακτηριστικό ήχο (απαιτείται κάρτα ήχου).

**Συμβουλή:** Εάν κάποια φορά επιλέξετε λάθος φάκελο αρχειοθέτησης μπορεί να τον προσδιορίσετε εκ νέου μέσω του εικονιδίου ρυθμίσεων και να επαναλάβετε αντίστοιχα την αρχειοθέτηση. Τα εκ παραδρομής λάθος αρχειοθετημένα αρχεία μπορούν για παράδειγμα τελικά να διαγραφούν μέσω του Windows® Explorer.
- \_ Εάν μαρκάρετε ένα αρχείο (Σύμβολο «οδηγός» ή «μονάδα επί οχήματος»), η φωτεινή ένδειξη (πάνω δεξιά) και ο

κατάλογος κατάστασης δείχνουν εάν αυτό το αρχείο τηλεφόρτωσης πληροί τις προκαθορισμένες προδιαγραφές αναφορικά με το περιεχόμενο και τη δομή.

**Συμβουλή:** Τα στοιχεία της κατάστασης μπορείτε να τα έχετε με μία ματιά, εάν η τηλεφόρτωση είναι επιτυχής (κατάσταση: OK), ολοκληρωμένη (κατάσταση: άγνωστη) ή ακόμα και αποτυχημένη (κατάσταση: όχι OK) και να λάβετε τα αντίστοιχα μέτρα. Ένα τέτοιο μέτρο θα μπορούσε να είναι π.χ. η αλλαγή των μπλοκ δεδομένων που πρόκειται να φορτωθούν στο «Key Configurator» και άλλη μία τηλεφόρτωση των δεδομένων.

- \_ Εάν μαρκάρετε ή ανοίξετε ένα από τα επίπεδα ταξινόμησης (φακέλους ή μπλοκ πληροφοριών) σχετικά με τους οδηγούς ή τις μονάδες επί οχήματος, θα εμφανιστούν τα διαθέσιμα δεδομένα.

### **Για την τηλεφόρτωση**

- \_ μίας κάρτας οδηγού τα δεδομένα είναι τυποποιημένα και αφορούν πληροφορίες σχετικά με την κάρτα, τον οδηγό και το χρησιμοποιούμενο όχημα («Επισκόπηση»), τις δραστηριότητες οδηγού («Δραστηριότητες») και τα συμβάντα και αστοχίες που προέκυψαν..
- \_ μίας μονάδας επί οχήματος τα δεδομένα μπορεί να είναι πληροφορίες σχετικά με την αναγνώριση οχήματος και την τηλεφόρτωση («Επισκόπηση»), όλες τις δραστηριότητες, τυχόν συμβάντα και αστοχίες, βαθμονομήσεις («Τεχνικά Χαρακτηριστικά») και τις

εγγεγραμμένες ταχύτητες («Ακριβής ταχύτητα») συμπεριλαμβανομένης της γραφικής τους απεικόνισης («Ακριβής ταχύτητα»).

Την απεικόνιση αυτή μπορείτε επίσης να τη μεγεθύνετε ή να τη μικρύνετε με το αριστερό ή δεξί πλήκτρο του ποντικιού.

**Συμβουλή:** Ο κατάλογος φακέλων (και μαζί με αυτόν τα δεδομένα προς αρχειοθέτηση) δείχνει μόνο τα δεδομένα τηλεφόρτωσης (Μπλοκ πληροφοριών) τα οποία φορτώθηκαν σύμφωνα με τις ρυθμίσεις του Downloadkey (βλ. «Key Configurator»). Θα πρέπει να ληφθούν υπόψη οι προδιαγραφές αρχειοθέτησης για την εκάστοτε χώρα!

2. Οι «Εγγραφές» δείχνουν τις καταχωρήσεις στις διαδικασίες τηλεφόρτωσης.

### Αρχεία

Με τη βοήθεια αυτών των στοιχείων θα εμφανιστούν όλα τα δεδομένα τηλεφόρτωσης που βρίσκονται στο Downloadkey και προσφέρονται για πλήρη αρχειοθέτηση. Το «Key Viewer» ανοίγει άμεσα και προσφέρει τις ίδιες λειτουργίες όπως αυτές περιγράφονται παραπάνω.

Μάλιστα θα πρέπει να αναφέρουμε δύο ιδιαιτερότητες:

- Μέσω του καταλόγου αρχείων του «Key Viewer» (αριστερό τμήμα) εμφανίζονται όλα τα αρχεία τηλεφόρτωσης (κάρτες οδηγού και μονάδες επί οχήματος) του εκάστοτε συνδεδεμένου TIS-Compact plus και του επιλεγμένου φακέλου αρχείου.

- Εάν μαρκάρετε το φάκελο τηλεφόρτωσης στο Downloadkey, π.χ. «E:\Download\», στην αναλυτική προβολή (δεξί τμήμα) φαίνεται επιπλέον ποια αρχεία τηλεφόρτωσης πρέπει ακόμα να αρχειοθετηθούν στον επιλεγμένο φάκελο αρχείου (πάνω λίστα, εγγραφές χωρίς άγκιστρο) ή έχουν ήδη αρχειοθετηθεί (κάτω λίστα, εγγραφές με άγκιστρο).

### – Για την αρχειοθέτηση

- προσέξτε τον ρυθμισμένο φάκελο αρχείου,

**Συμβουλή:** Μπορείτε να αλλάξετε αυτόν το φάκελο κάθε στιγμή με το εικονίδιο ρύθμισης.

- Μαρκάρετε στην πάνω λίστα το κουτάκι ελέγχου για όλα εκείνα τα αρχεία (τοποθετημένο άγκιστρο), των οποίων τα δεδομένα θέλετε να αποθηκεύσετε στον προηγουμένως καθορισμένο φάκελο, και
- κάνετε κλικ στο εικονίδιο αρχειοθέτησης.

Τα αρχεία τηλεφόρτωσης που έχετε επιλέξει θα αρχειοθετηθούν στον επιλεγμένο φάκελο. Η διαδικασία αρχειοθέτησης παρουσιάζεται με τη βοήθεια γραφικών και τελειώνει με έναν χαρακτηριστικό ήχο (απαιτείται κάρτα ήχου).

**Συμβουλή:** Αποθηκεύστε για ασφάλεια σε τακτά χρονικά διαστήματα τους φακέλους αρχειοθέτησης σε εξωτερικούς φορείς δεδομένων π.χ. σε CD ή DVD.

Βέβαια μπορείτε πριν από την αρχειοθέτηση να δείτε τις λεπτομέρειες αναφορικά με κάθε αρχείο τηλεφόρτωσης

με τη βοήθεια του «Key Viewer» που ήδη περιγράψαμε (βλέπε «Key Viewer»).

### **Υποδείξεις για τη διαγραφή δεδομένων τηλεφόρτωσης (Downloadkey):**

– Η φόρτωση των αρχείων (κάρτα οδηγού και μονάδα επί οχήματος) σημειώνεται στο Downloadkey σε ένα αρχείο XML. Εάν επιθυμείτε να διαγράψετε αυτά τα αρχεία, θα πρέπει να χρησιμοποιήσετε αποκλειστικά την εσωτερική λειτουργία του TIS-Compact *plus*. Αυτή βρίσκεται στη διάθεση σας κάνοντας δεξί κλικ στην «Επισκόπηση» του «Key Configurator». Μόνο έτσι θα διατηρήσετε αυτό το αρχείο XML στην εκάστοτε ισχύουσα μορφή του.

**Συμβουλή:** Διαγραμμένα αρχεία τηλεφόρτωσης απεικονίζονται στην ετήσια επισκόπηση σκιαγραφημένα. Τα αρχεία αυτά δεν υπάρχουν πλέον στο TIS-Compact *plus* Downloadkey, αλλά συνεχίζουν να αποτελούν μέρος του αρχείου XML.

- Διαγράψτε αρχεία τηλεφόρτωσης από το Downloadkey μόνο όταν πληρείται η νομικώς κατοχυρωμένη υποχρέωση αρχειοθέτησης. Στο «Download» δε θα πρέπει να διαγραφούν
- όλα τα αρχεία XML, TXT, DTD και PROP, μιας και αυτά για παράδειγμα περιλαμβάνουν τις σχετικές με το όχημα ρυθμίσεις του Downloadkey και τα στοιχεία των δεδομένων ταχογράφου της τηλεφόρτωσης (βλ. «Key Configurator»).
- Κατά την επιλογή ενός χρονικού διαστήματος (βλ. «Key Configurator») τα εκάστοτε τελευταία αρχεία τηλεφόρτωσης

(Ημερομηνία) μιας και διαφορετικά θα πραγματοποιηθεί ολόκληρη τηλεφόρτωση.

- Εάν κατά λάθος διαγράψετε τους φακέλους προγράμματος του TIS-Compact *plus* από το Downloadkey, τότε μπορείτε να τους αντιγράψετε στο Downloadkey (Φάκελος «Image») απλά από τον υπολογιστή σας. Θα πρέπει να αντιγράψετε τους φακέλους «APPLET», «IMG» και το αρχείο «START.html»; ο φάκελος «DOWNLOAD» θα πρέπει να δημιουργηθεί. Σε αυτή την περίπτωση ελέγξτε τις βασικές ρυθμίσεις και τις ρυθμίσεις οχήματος στο Key Configurator.

### **Απαλλαγή από Ευθύνη**

Οι παραγωγοί δεν αναλαμβάνουν ουδεμία ευθύνη για ζημιές οι οποίες προκύπτουν από τη χρήση του CD-ROM. Ειδικότερα δε φέρει καμία ευθύνη για προσωπικές, υλικές και περιουσιακές ζημιές οι οποίες σχετίζονται ως συνέπειες άμεσα με τη χρήση του CD-ROM.

Το Adobe και Adobe Acrobat αποτελούν κατοχυρωμένα εμπορικά σήματα της Adobe Systems Incorporated. Το Microsoft, Windows και Internet Explorer αποτελούν εμπορικά σήματα της Microsoft Corporation.



### Általános leírás

A TIS-Compact *plus* Downloadkey a gyári beállítás szerint a digitális tachográf legutóbbi letöltése óta keletkezett összes rendelkezésre álló adatot letölti (másolja). Ezt a beállítást szükség esetén és az országos archiválási kötelezettségek figyelembe vételével a TIS-Compact *plus* „Key Configurator” szoftver-komponensével módosíthatja (lásd a „Key Configurator”-t).

### Letöltés a digitális tachográfból

1. Dugja bele a vállalkozási adatkártyáját, műhely- vagy ellenőrző kártyáját a digitális tachográf egyik kártyaaljzatába.
2. Dugja bele a Downloadkey-t a hatpontos download-dugasszal a tachográf előlapi interfészébe.  
A LED 1 narancsszínűre vált és elkezd villogni.

Az adatátvitel befejeződött, amint a LED 1 folyamatos zöld fényre vált. Ha a LED 1 piros színnel világít, akkor hiba lépett fel és a letöltést meg kell ismételni. Ha mindkét LED piros színnel világít, addig nem lehet új letöltést

indítani, amíg a download-fájlokat a Downloadkey-ből át nem helyezi archiváláshoz számítógépbe vagy másik tárolómédiumba.

Részletes információt a digitális tachográf adatmemóriájának letöltéséről és a járművezetői kártya adatairól a Downloadkey kezelési útmutatójában talál a termék-CD-n.

#### LED 1 – átviteli állapot

Narancsszínű	= kapcsolatfelépítés
Narancsszínű, villog	= adatátvitel
Zöld	= adatátvitel sikeres
Piros	= hiba

#### LED 2 – memóriaállapot

Zöld	= legfeljebb 60 % foglalt
Narancsszínű	= 60 – 90 % foglalt
Piros	= több mint 90 % foglalt

## TIS-Compact *plus* rövid leírás

Amennyiben Downloadkey van TIS-Compact *plus*-szal számítógépre dugaszolva, akkor a szoftver közvetlenül a Downloadkey-ről vagy a számítógépről használható.

### Megjegyzések a számítógépre telepítéshez

Telepítse a TIS-Compact *plus* programot számítógépére úgy, hogy a mellékelt CD-ről elindítja a „setup.exe” programot. Ezután a TIS-Compact *plus* és a szükséges Java-környezet telepítve van és alkalmazásra kész.

#### Downloadkey műszaki adatok:

USB 2.0; 16 MB flash-memória

#### Rendszerfeltételek:

Windows® 98, 2000 vagy XP; USB; CD-ROM

#### Szoftver-feltételek:

Microsoft® Internet Explorer® 5.0 verziótól

#### Használati feltételek:

TIS-Compact *plus* (Java-környezet) telepítése

Dugaszolt TIS-Compact *plus* Downloadkey

### A szoftver indítása

A szoftver közvetlenül a dugaszolt Downloadkey-től is indítható. A Downloadkey vagy a telepítési mappa „**START.html**” fájljára való dupla kattintással a TIS-Compact *plus* automatikusan megnyílik a Microsoft® Internet Explorer® programban.

**Javaslat:** Alapértelmezésben a TIS-Compact *plus* önállóan megkeresi a download-mappát. Ha több Downloadkey van dugaszolva vagy több download-mappa létezik, akkor a program felkéri Önt a kívánt download-mappa meghajtója betűjelének megadására.

### Key Configurator

Ezzel a komponenssel testreszabhatja a DTCO-adatok letöltését. Minden esetben vegye figyelembe a DTCO-adatok archiválására vonatkozó országos követelményeket és az archiválási kötelezettség törvényben előírt időtartamait.

1. A „Standardkonfiguráció” fül alatt lehet a felhasználói felület nyelvét, a fájlformátumot („\*.DDD”: egyéb Európa, „\*.V1B”, „\*.C1B” vagy „\*.A1B”: Franciaország és „\*.TGD”: Spanyolország) és az adatok körét rögzíteni.

**Javaslat:** A nyelv beállítását a „Key Viewer” Részletek nézetében a konfiguráció gombon át is elvégezheti.

2. A „Járműkonfiguráció” fül alatt lehet az egyes járművek download-beállításait meghatározni.

3. Az „Áttekintés” fül a Downloadkey-en tárolt download-fájlokat kompakt formában mutatja.

**Javaslat:** A részletek (Downloadkey és archívum) megtekintésére a „Key Viewer” áll rendelkezésére.

4. A „Protokoll” fül a letöltések protokollbejegyzéseit mutatja.

Részletes információt a „Key Configurator” funkcióiról a Downloadkey kezelési útmutatójában talál a termék-CD-n.

### Key Viewer

Ez a komponens lehetővé teszi a dugaszolt Downloadkey-en lévő összes járművezetőikártya-adat és DTCO-adat, valamint az archívum-mappában tárolt adatok részletes áttekintését. Ezen túlmenően ezzel a komponenssel a kiválasztott DTCO- és járművezetőikártya-adatokat a kívánt mappában jármű- és kártyaszpecifikusan archiválhatja.

#### 1. Az „Áttekintés” fül alatt válassza ki

- azt a járművet (VIN vagy VRN), amelynek DTCO-adatait a Downloadkey-ről dátumvonatkozású bejegyzésként az éves áttekintésben meg kívánja jeleníteni. Ezzel egyidejűleg azt is meghatározza, a Downloadkey mely DTCO-adatait lehessen a „Key Viewer”-en keresztül részleteiben megjeleníteni és járműspecifikusan archiválni.

**Javaslat:** A már törölt DTCO-adatok árnyékolva jelennek meg. Részletes nézet nem lehetséges.

- a kártya-download-ot – Kártyaletöltés (VIN vagy VRN), ha a letöltött járművezetőikártya-adatokat dátumvonatkozású bejegyzésként az éves áttekintésben meg kívánja jeleníteni.

Ezzel meghatározza, a Downloadkey mely járműveze-

tőikártya-adatait lehessen a „Key Viewer”-en keresztül részleteiben megjeleníteni és járművezető-specifikusan archiválni.

**Javaslat:** A már törölt járművezetőikártya-adatok árnyékolva jelennek meg. Részletes nézet nem lehetséges.

- az archiválás helyét (pl. a merevlemezén) és a mappát, ahol a download-adatokat kívánja tárolni. Az alapértelmezett archiválási útvonal a „C:\TISCompact\DownloadArchive”.

A napi vonatkozású bejegyzések egyikére duplán kattintva nyitja meg a „Key Viewer”-t: a jármű- és járművezető-specifikus részletes nézetet, ahol lehetősége van

- a download-adatok archiválására és a részletes információk nyomtatására vagy exportálására (CSV-fájl, szerkeszthető például a Microsoft® Excel programmal).

**Javaslat:** Ügyeljen a Nyomtatási kép menüpontban megjelenő oldalszámra, mielőtt elkezdi a nyomtatást, mert megfelelő részletes nézetek esetén akár több száz oldal is összejöhethet.

- a TIS-Compact *plus* illesztésére saját munkafeltételeihez.

Kattintson a „Key Viewer”-ben a Konfiguráció gombra, ha



- \_ a céglogó (a kinyomtatott adatok fejléce), az archiválás (pl. „C:\TISCompact\DownloadArchive”) vagy az adatexport (pl. „C:\TISCompact”) helyét kívánja rögzíteni, vagy
- \_ a felhasználói felület nyelvét, a fájlexport határoló jelét (pl. „;”), a csoportosító, nyomtatási és emlékeztető opciókat beállítani, vagy a regisztrációs kódot (csak meghatározott nyelveknél) megadni.

**Javaslat:** A regisztrációs kód érdekében kérjük, forduljon a Siemens VDO nemzeti képviselőéhez, vagy válassza a következő internetcímet: [www.siemensvdo.com/dtco](http://www.siemensvdo.com/dtco).

A „Key Viewer” fájljegyzékben (bal oldali rész) megtudhatja, hogy

- \_ a dugaszolt Downloadkey-ről lett-e már download-adat (járművezetői kártya és/vagy járműegység) az Ön által kiválasztott archiváló mappába, pl. „C:\TISCompact\DownloadArchive” mentve.

Az archívum-mappa csak akkor jelenik meg, ha abba már lett elmentve adat archiválási célból. A dugaszolt Downloadkey-vel összehasonlítva a már archivált download-adatok (járművezető és járműegység szimbóluma) színes (világoszöld) kiemeléssel jelennek meg.

**Javaslat:** Az újonnan archivált download-adatok csak a „Key Viewer” ismételt megnyitása után jelennek meg a listában.

- \_ melyik meghajtó-betűjelzés lett a számítógépen a Downloadkey-hez rendelve, amelyen a kiválasztott járművezetőhöz vagy a kiválasztott járműhöz tartozó download-adatok találhatóak, pl. „E:\Download”.
- \_ milyen download-adatok kereshetők ki ezen két mappán keresztül.

A Részletek nézetén át (jobb oldali terület) megtudhatja:

- \_ Ha kijelölte az archívum-mappa szimbólumát (legfelső bejegyzés), akkor megjelenik, hány nap telt el a legutóbbi download óta járművenként.

**Javaslat:** Az időpontot, amitől kezdve a járművezetői kártya vagy a járműegység bekerül a listába, a konfiguráció gombon át rögzítheti.

- \_ Ha kijelölte a meghajtót az archívum-mappához („merekvlemez” ikon), akkor megtudhatja, melyik járművezetői kártya vagy a járműegységek lettek már ebben a mappában archiválva.
- \_ Ha a download-mappához tartozó meghajtót, pl. „E:\Download” („Downloadkey” ikon), jelölte ki, akkor látható, hogy az Ön által kiválasztott járművezetői kártya vagy járműegység még archiválandó-e (jelölőnégyzet pipával vagy anélkül).

### \_ Az archiváláshoz

- \_ jelölje ki a jelölődobozt a fájlnev előtt (pipa) és
- \_ kattintson az ikonra az archiváláshoz.

Az Ön által kijelölt download-fájl archiválása a kiválasztott mappába történik. Az archiválási folyamat grafikusan jelenik meg és hangjelzés nyugtázza (hangkártya szükséges).

**Javaslat:** Amennyiben egyszer téves archívum-mappát választott ki, akkor a helyes mappát a konfiguráló gombon keresztül újra meghatározhatja és az archiválást megfelelő módon megismételheti. A tévedésből hibásan archivált adatok például a Windows® Intézőből ezután törölhetők.

- \_ Amennyiben fájl jelölt ki (járművezető és járműegység szimbóluma), akkor a jelzőlámpa (felül jobbra) és a státuszlista mutatja, hogy ez a download-fájl teljesíti-e a tartalmi és szerkezeti követelményeket.

**Javaslat:** A státuszadatokról egy pillantásra láthatja, hogy a download sikeres (státusz: OK), teljes (státusz: ismeretlen) volt, vagy éppen nem sikerült (státusz: nem OK), és megfelelő intézkedést hozhat. Ilyen intézkedés lehet pl. a letöltendő adatblokkok módosítása a „Key Configurator”-ban, majd az adatok ismételt letöltése.

- \_ Ha az alárendelt szintek (mappák vagy információs blokkok) egyikét jelölte ki vagy nyitotta meg a járművezetőkhöz és járműegységekhez, akkor a rendelkezésre álló adatok jelennek meg.

### \_ A letöltésről

- \_ járművezetői kártya esetén ezek az adatok általában

információk a kártyáról, a járművezetőről és a használt járművekről („Áttekintés”), a járművezető tevékenységéről („Tevékenységek”) és a bekövetkezett eseményekről és zavarokról.

- \_ járműegység esetében ezek információk lehetnek a járműazonosításról és letöltésről („Áttekintés”), az összes tevékenységről, a bekövetkezett eseményekről és zavarokról, a kalibrálásokról („Műszaki adatok”) és a rögzített sebességekről, beleértve azok grafikus megjelenítését is („Részletes sebesség”).

Ezt a megjelenítést egyébként a bal és jobb egérgombbal nagyíthatja és kicsinyítheti.

**Javaslat:** A mappalista (és azzal az, ami archiválásra kerül) csak azokat a download-adatokat (információblokkokat) mutatja, amelyek a Downloadkey konfigurálása szerint lettek töltve (lásd a „Key Configurator”-t). Vegye figyelembe az archiválásra vonatkozó országos előírásokat!

2. A „Protokoll” fül a letöltések protokollbejegyzéseit mutatja.

## Archívumok

Ezen komponens segítségével a Downloadkey-en található összes download-adat megjelenik és a rendszer azokat felajánlja komplett archiválásra. A „Key Viewer” közvetlenül megnyílik és ugyanazon funkciókat nyújtja, mint amiket az előzőekben ismertettünk.

Ugyanakkor megemlítendő két specialitás:

- \_ A „Key Viewer” fájljegyzékben (bal oldali rész) mostantól az éppen dugaszolt TIS-Compact *plus* és a kiválasztott archívum-mappa összes download-fájlja (járművezetői kártyáklés járműegységek) megjelenik.
- \_ Ha kijelölte a download-mappát a Downloadkey-en, pl. „E:\Download\”, akkor a Részletek nézetben (jobb oldali terület) az is látható, a kiválasztott archívum-mappában még melyik download-fájlok archiválандók (felső lista, pipa nélküli bejegyzések) ill. melyik van már archiválva (alsó lista, kipipált bejegyzések).

### \_ Az archiválásnál

- \_ ügyeljen a beállított archívum-mappára,  
**Javaslat:** Ezt a mappát a konfiguráló gombon keresztül bármikor módosíthatja.
- \_ jelölje ki a felső listában (pipálja ki) az összes olyan fájlt, amelynek adatait az előzőekben meghatározott mappában szeretné tárolni, majd
- \_ kattintson az ikonra az archiváláshez.

Az Ön által kijelölt download-fájlok archiválása a kiválasztott mappába történik. Az archiválási folyamat grafikusán jelenik meg és hangjelzés nyugtatja (hangkártya szükséges).

**Javaslat:** Az archívum-mappát rendszeresen mentse külső adathordozóra, pl. CD-re vagy DVD-re.

Magától értetődően az archiválás előtt a már ismertett

„Key Viewer” segítségével megtekintheti minden egyes download-fájl részleteit (l. a „Key Viewer”-t).

### Megjegyzések a download-fájlok (Downloadkey) törléséhez:

- \_ A fájlok (járművezetői kártya vagy járműegység) letöltését a Downloadkey-en egy XML-fájl rögzíti. Ha download-fájlt kíván törölni, akkor ahhoz kizárólag a TIS-Compact *plus* belső funkcióját használja. Ez a jobb oldali egérgombon keresztül a „Key Configurator” „Áttekintés” fülén áll rendelkezésére. Csak így lehet ezt az XML-fájlt a mindenkori érvényes állapotban tartani.

**Javaslat:** A törölt download-fájlok az éves áttekintésben árnyékolva jelennek meg. Ezek a fájlok már nincsenek rajta a TIS-Compact *plus* Downloadkey-en, de továbbra is részei az XML-fájlnak.

- \_ A download-fájlokat csak akkor törölje a Downloadkey-ről, ha a törvényes archiválási kötelezettséget teljesítette. Nem ajánlott a „Download” mappában a törlés
- \_ az összes XML-, TXT-, DTD- és PROP-fájl vonatkozásában, mert azok például a Downloadkey járműspecifikus konfigurációit és a letöltött DTCO-fájlokhoz tartozó adatokat tartalmazzák (l. a „Key Configurator”-t).
- \_ időszak választásakor (l. a „Key Configurator”-t) a mindenkori utolsó download-fájlok (dátum) esetében, mert különben teljes download-ra kerül sor.

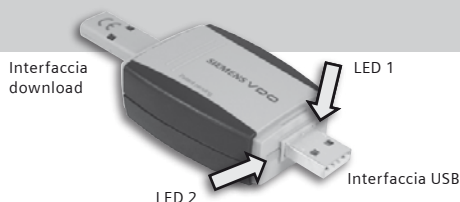
\_ Amennyiben tévedésből törölte a TIS-Compact *plus* program-mappát a Downloadkey-ről, akkor másolja azt számítógépéről egyszerűen újra rá a Downloadkey-re („Image” mappa). Másolandók az „APPLET”, „IMG” mappák és a „START.html” fájl; a „DOWNLOAD” mappát létre kell hozni. Ilyen esetben ellenőrizze a standard- és a járműkonfigurációkat a „Key Configurator”-ban.

### Felelősségkizárás

A gyártók nem vállalnak felelősséget a CD-ROM használatával keletkező károkért. Különösen nem vállalnak felelősséget olyan személyi, dologi vagy vagyoni kárért, amely következménykárként közvetlenül a CD-ROM használatával áll összefüggésben.

Az Adobe és az Adobe Acrobat az Adobe Systems Incorporated bejegyzett védjegyei. A Microsoft, Windows és a Internet Explorer a Microsoft Corporation bejegyzett védjegyei.

## Descrizione breve TIS-Compact *plus* Downloadkey



### Norme generali

Il Downloadkey con TIS-Compact *plus* viene configurato in fabbrica in modo tale che vengono scaricati (copiati) tutti i dati disponibili dall'ultimo download effettuato dal tachigrafo digitale. All'occorrenza e in conformità agli obblighi di archiviazione specifici del Paese, questa impostazione può essere modificata utilizzando il componente software «Key Configurator» di TIS-Compact *plus* (vedi «Key Configurator»).

### Download dal tachigrafo digitale

1. Inserire la carta dell'azienda, dell'officina oppure di controllo in uno degli slot presenti sul tachigrafo digitale.
2. Inserire il Downloadkey con il connettore a 6 pin nell'interfaccia presente sul frontale del tachigrafo.  
LED 1 diventa di colore arancione e inizia a lampeggiare.

Il trasferimento dati sarà terminato non appena il LED 1 diventa di colore verde. Se invece diventa di colore rosso, vi è stato un errore nel trasferimento e il download va ripetuto. Se entrambi i LED diventano di colore rosso, non

è possibile iniziare un nuovo download fin tanto che i file presenti nel Downloadkey non vengono trasferiti su un PC o altro mezzo di archiviazione.

Per le informazioni dettagliate sullo scaricamento (download) dei dati della memoria di massa di un tachigrafo digitale e di quelli delle carte del conducente, consultare le istruzioni d'uso del Downloadkey contenute nel CD del prodotto.

#### LED 1 – Stato di trasmissione

Arancione	= in fase di connessione
Arancione, lampeggiante	= trasferimento dati
Verde	= trasferimento dati completato
Rosso	= errore

#### LED 2 – Stato della memoria

Verde	= occupata al massimo per il 60 %
Arancione	= occupata tra il 60 – 90 %
Rosso	= occupata per più del 90 %

## Descrizione breve di TIS-Compact *plus*

Quando nel computer è inserito un Downloadkey con TIS-Compact *plus*, il software può essere utilizzato direttamente dal Downloadkey o dal computer.

### Note relative all'installazione sul PC

Eseguire il file «setup.exe» dal CD allegato per installare TIS-Compact *plus* sul PC. Ora TIS-Compact *plus* e l'ambiente Java necessario sono installati e pronti all'utilizzo.

#### Dati tecnici Downloadkey:

USB 2.0, 16 MB di memoria

#### Requisiti di sistema:

Windows® 98, 2000 o XP; USB; CD-ROM

#### Requisiti software:

Microsoft Internet Explorer® dalla versione 5.0 in poi

#### Requisiti utilizzo:

Installazione di TIS-Compact *plus* (ambiente Java)

Downloadkey con TIS-Compact *plus*, inserito

### Avvio del software

Il software può essere avviato direttamente dal Downloadkey inserito. Facendo doppio clic sul file «**START.html**» presente nel Downloadkey o nella directory di installazione, TIS-Compact *plus* si apre automaticamente in Microsoft® Internet Explorer®.

**Suggerimento:** normalmente TIS-Compact *plus* esegue la

ricerca automatica di una cartella download. Nel caso in cui siano inseriti più Downloadkey o esistano più cartelle download, l'utente sarà sollecitato a selezionare la lettera di drive in cui si trova la cartella download di interesse.

### Key Configurator

Consente di adattare, secondo le necessità, il download di dati DTCO. Tenere presente, comunque, le nome specifiche del Paese in materia di archiviazione di dati DTCO e i periodi, previsti dalla legge, relativi all'obbligo di archiviazione.

1. Nella scheda «Configurazione default» vengono impostati la lingua dell'interfaccia, il formato file («\*.DDD» per il resto d'Europa, «\*.V1B», «\*.C1B» o «\*.A1B» per la Francia e «\*.TGD» per la Spagna) e la dimensione del file.

**Suggerimento:** l'impostazione della lingua può essere eseguita anche nella visualizzazione dettagliata «Key Viewer» tramite il pulsante icona di configurazione.

2. Nella scheda «Configurazione veicolo» è possibile determinare le impostazioni download per i singoli veicoli.

3. La scheda «Panoramica» mostra i file memorizzati in forma ridotta.

**Suggerimento:** per i dettagli (Downloadkey e Archive) si dispone di «Key Viewer».

4. La scheda «Protocollo» mostra le voci del protocollo relative ai download.

Per le informazioni dettagliate sulle funzioni del «Key Configurator», consultare le istruzioni d'uso del Downloadkey contenute nel CD del prodotto.

### Key Viewer

Consente la panoramica esauriente di tutti i dati carta del conducente e di tutti i dati DTCO sul Downloadkey inserito e dei dati salvati in un cartella di archiviazione. Inoltre consente di eseguire l'archiviazione, orientata al veicolo o alla carta, dei dati carta del conducente e dei dati DTCO selezionati nella cartella di interesse.

#### 1. Nella scheda «Panoramica» scegliere

- \_ il veicolo (VIN o VRN), i cui dati DTCO devono essere mostrati dal Downloadkey come voce orientata alla data nella panoramica anno.

In tal modo si definiscono al contempo i dati DTCO del Downloadkey che, tramite «Key Viewer», devono essere visualizzati e sottoposti all'archiviazione orientata al veicolo.

**Suggerimento:** i dati DTCO già cancellati vengono rappresentati ombreggiati. La visualizzazione dettagliata non è possibile.

- \_ Download carta (VIN o VRN), se i dati scaricati dalla carta del conducente devono essere mostrati come voce orientata alla data nella panoramica anno.

In tal modo si definiscono i dati carta del conducente

del Downloadkey che, tramite «Key Viewer», devono essere visualizzati e sottoposti all'archiviazione orientata al veicolo.

**Suggerimento:** i dati carta del conducente già cancellati vengono rappresentati ombreggiati. La visualizzazione dettagliata non è possibile.

- \_ il percorso di archiviazione (ad es. sul disco rigido) e la cartella in cui devono essere salvati i dati di download. Il percorso di archiviazione di default è «C:\TISCompact\DownloadArchive».

Facendo doppio clic su una delle voci orientate al giorno, si apre «Key Viewer»: una visualizzazione dettagliata orientata al veicolo e al conducente con la possibilità,

- \_ di archiviare i dati di download e di stampare o esportare le informazioni dettagliate (file CSV per l'ulteriore elaborazione, ad esempio, in Microsoft® Excel).

**Suggerimento:** prima di eseguire la stampa, tenere presente dei dati relativi al numero di pagine; a volte le visualizzazioni dettagliate comprendono centinaia di pagine.

- \_ adattare TIS-Compact *plus* alle condizioni di lavoro. Nel «Key Viewer», fare clic sul pulsante icona di configurazione, per
  - \_ definire i percorsi del logo aziendale (intestazione nella stampa), l'archiviazione (ad es. «C:\TISCompact\

DownloadArchivel») o l'esportazione file (ad es. «C:\TISCompact\») oppure

- \_ regolare la lingua dell'interfaccia utente, il carattere separatore per l'esportazione del file (ad es. «;»), le opzioni di raggruppamento, stampa e sollecito o il codice di registrazione (solo determinate lingue).

**Suggerimento:** per il codice di registrazione rivolgersi alla rappresentanza nazionale di Siemens VDO oppure consultare il seguente indirizzo Internet:

[www.siemensvdo.com/dtco](http://www.siemensvdo.com/dtco).

Grazie alla lista file del «Key Viewer» (campo a sinistra) è possibile sapere,

- \_ e dal Downloadkey inserito sono già stati archiviati dati di download (unità veicolo e/o carta del conducente) nella cartella di archiviazione selezionata, ad es. «C:\TISCompact\DownloadArchivel».

Una cartella di archiviazione viene visualizzata solo quando in essa sono già stati salvati i dati di archiviazione. Di fronte al Downloadkey inserito, i dati di download già archiviati (icona conducente e unità veicolo) vengono evidenziati in verde chiaro.

**Suggerimento:** i nuovi dati di download archiviati vengono visualizzati nella lista solo dopo che «Key Viewer» è stato aperto di nuovo.

- \_ quale lettera unità è stata assegnata al Downloadkey del

computer, in cui si trovano i dati di download relativi alla carta veicolo selezionata o al veicolo selezionato, ad es. «E:\Download\».

- \_ quali i dati di download sono stati richiamati tramite queste due cartelle.

Grazie alla visualizzazione dettagliata (campo a destra) è possibile sapere quanto segue:

- \_ Selezionando l'icona cartella di archiviazione (voce in alto) viene visualizzato il numero di giorni trascorso dall'ultimo Download, per ogni veicolo.

**Suggerimento:** per definire il momento a partire dal quale una carta del conducente o un'unità veicolo viene aggiunta alla lista, utilizzare il pulsante icona di configurazione.

- \_ Selezionando l'unità della cartella di archiviazione (icona «disco rigido») viene indicato quali carte del conducente e quali unità veicolo sono state già archiviate in questa cartella.

- \_ Selezionando l'unità contenente la cartella di archiviazione, ad es. «E:\Download\» (icona «Downloadkey») viene indicato se la carta del conducente o l'unità veicolo selezionata deve essere ancora archiviata (caselle di controllo con o senza segno di spunta).

**Per archiviare:**

- \_ spuntare la casella di controllo accanto al nome file, quindi



\_ fare clic sul pulsante icona di archiviazione.

I file download spuntato viene archiviato nella cartella scelta. Il processo di archiviazione viene rappresentato graficamente e confermato con un segnale acustico (è necessaria una scheda audio).

**Suggerimento:** se si seleziona la cartella di archiviazione sbagliata, per ridefinirla (e quindi ripetere l'archiviazione) utilizzare il pulsante icona di configurazione. I dati archiviati per sbaglio possono essere cancellati, ad esempio, in Windows® Explorer.

\_ Selezionando un file (icona «Conducente» o «Unità veicolo»), il semaforo (in alto a destra) e la lista di stato indicano se questo file download risponde alle richieste di contenuto e struttura predefinite.

**Suggerimento:** è possibile prelevare all'istante i dati sullo stato (download riuscito – stato: OK; completo – stato: sconosciuto; non riuscito – stato: non OK) e quindi prendere le misure appropriate. Una misura appropriata potrebbe essere, ad esempio, modificare nel «Key Configurator» i blocchi dati scaricati ed eseguire di nuovo il download dei dati.

\_ Selezionando o aprendo uno dei livelli inferiori (cartella o blocchi informazioni) relativi ai conducenti o alle unità veicolo vengono visualizzati i dati disponibili.

\_ **Per il download**

\_ di una carta del conducente; si tratta di norma di

informazioni relative alla carta, all'autista e ai veicoli guidati («Panoramica»), alle attività del conducente («Attività») e agli eventi e guasti verificatesi.

\_ di un'unità veicolo; può trattarsi di informazioni relative all'identificazione veicolo e al download («Panoramica»), a tutte le attività, agli eventi e ai guasti, alle calibrazioni («Dati tecnici») e alle velocità registrate e alla relativa rappresentazione grafica («Velocità dettagliata»).

Per ingrandire o ridurre le dimensioni di questa rappresentazione, utilizzare i pulsanti destro e sinistro del mouse.

**Suggerimento:** la lista cartelle (e quindi di ciò che viene archiviato) mostra solo i dati di download (blocchi informazioni) che sono stati scaricati secondo la configurazione di Downloadkey (vedi «Key Configurator»). Attenersi assolutamente alle norme specifiche del Paese in materia di archiviazione.

2. La scheda «Protocollo» mostra le voci del protocollo relative ai download.

### Archive

Grazie a questo componente, tutti i dati di download presenti sul Downloadkey vengono visualizzati e messi a disposizione per la completa visualizzazione. Il «Key Viewer» si apre direttamente e offre le stesse funzioni descritte in precedenza.

Ciononostante bisogna tenere presente di due particolarità:

- Nella lista file del «Key Viewer» (campo a sinistra) vengono visualizzati tutti i file download (carte del conducente e unità veicolo) dei singoli TIS-Compact *plus* inseriti e della cartella di archiviazione scelta.
- Selezionando la cartella di download sul Downloadkey, ad es. «E:\Download\», nella visualizzazione dettaglia (campo a destra) vengono visualizzati i file download della cartella di archiviazione selezionata che sono ancora da archiviare (lista in alto, voci senza segno di spunta) o che sono già stati archiviati (lista in basso, voci con segno di spunta).

### – Per archiviare:

- prestare attenzione alla cartella di archiviazione impostata,

**Suggerimento:** per modificare questa cartella in qualsiasi momento, utilizzare il pulsante icona di configurazione.

- nella lista in alto, marcare le caselle di controllo davanti a tutti quei dati (con segno di spunta), i cui dati vanno salvati nella cartella definita in precedenza, e
- fare clic sul pulsante icona di archiviazione.  
I file download con rispettiva casella di controllo spuntata verranno archiviati nella cartella selezionata. Il processo di archiviazione viene rappresentato

graficamente e confermato con un segnale acustico (è necessaria una scheda audio).

**Suggerimento:** salvare la cartella di archiviazione ad intervalli regolari sul supporto dati esterno, ad es. su un CD o un DVD.

Ovviamente, prima di archiviare è possibile visualizzare i dettagli dei singoli file download (vedi «Key Viewer») tramite il «Key Viewer» già preimpostato.

### **Note relative alla cancellazione di file di download (Downloadkey):**

- Il download di file (carta del conducente e unità veicolo) viene annotato sul Downloadkey in un file XML. Per cancellare i file download, utilizzare esclusivamente la funzione interna di TIS-Compact *plus*. Per richiamare questa funzione, fare clic con il pulsante destro del mouse nella scheda «Panoramica» di «Key Configurator». Solo così è possibile mantenere aggiornato il file XML.

**Suggerimento:** nella panoramica anno, i file download cancellati vengono rappresentati ombreggiati. Questi file, pur non trovandosi più sul Downloadkey con TIS-Compact *plus*, fanno parte del file XML.

- Cancellare i file download dal Downloadkey solo dopo aver assolto gli obblighi di conservazione documentale, previsti dalla legge. Nella directory «Download» non vanno assolutamente cancellati:

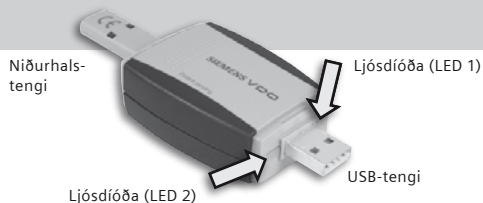
## Descrizione breve di TIS-Compact *plus*

- \_ tutti i file XML, TXT, DTD e PROP, in quanto essi contengono ad esempio le configurazioni, specifiche del veicolo, del Downloadkey e i dati relativi ai file DTMO scaricati (vedi «Key Configurator»).
- \_ in caso di selezione di un arco di tempo (vedi «Key Configurator»), gli ultimi file download (data), altrimenti avviene un download completo.
- \_ Se, per sbaglio, viene cancellata dal Downloadkey la cartella dei programmi di TIS-Compact *plus*, basta copiarla dal proprio PC sul Downloadkey (Cartella «Immagine»). Per copiare è necessario eseguire le cartelle «APPLET», «IMG» e il file «START.html»; la cartella «DOWNLOAD». In tal caso, controllare in «Key Configurator» le configurazioni veicolo e standard.

### **Esclusione della responsabilità**

I produttori declinano qualsiasi responsabilità per i danni conseguenti all'utilizzo del CD-ROM, in particolare per lesioni personali o danni materiali direttamente o indirettamente riconducibili all'utilizzo del CD-ROM.

Adobe e Adobe Acrobat sono marchi registrati di Adobe Systems Incorporated. Microsoft, Windows e Internet Explorer sono marchi registrati di Microsoft Corporation.



### Almennar upplýsingar

TIS-Compact *plus* Downloadkey er stilltur þannig í verksmíðu að hann hleður sjálfkrafa niður (býr til afrit af) öllum gögnum sem skráð hafa verið í stafræna ökuritanum frá síðasta niðurhali. Með hugbúnaðinum „Key Configurator“ í TIS-Compact *plus* (sjá „Key Configurator“) er hægt að breyta þessari stillingu eftir þörfum, samkvæmt þeim reglum sem eiga við um varðveislu gagna í hverju landi.

### Gögnum hlaðið niður af stafræna ökuritanum

1. Stingið fyrirtækis-, verkstæðis- eða eftirlitskorti í aðra raufina á ökuritanum.
2. Stingið 6 pinna niðurhalsstengi Downloadkey í tengið á framhlið ökuritans.  
Ljósdióða 1 verður rauðgul og byrjar að blikka.

Þegar ljósdióða 1 logar í grænum lit er gagnaflutningnum lokið. Logi ljósdióða 1 í rauðum lit hefur komið upp villa og endurtaka verður gagnaflutninginn. Logi báðar ljósdióðurnar í rauðum lit er ekki hægt að hlaða niður gögnum fyrr en aðrar skrár en niðurhalsskrár hafa verið

færðar af Downloadkey yfir á tölvu eða annan gagnamiðil til geymslu.

Nánari upplýsingar um niðurhal gagna úr minni stafræns ökurita og gagna af ökumannskortum er að finna í notendahandbók Downloadkey á meðfylgjandi geisladiski.

### Ljósdióða 1 – Staða gagnaflutnings

Rauðgul	= Tengingu komið á
Rauðgul, blikkar	= Gagnaflutningur fer fram
Græn	= Gagnaflutningur tókst
Rauð	= Villa

### Ljósdióða 2 – Staða minnis

Græn	= Í mesta lagi 60% í notkun
Rauðgul	= 60–90% í notkun
Rauð	= yfir 90% í notkun

Ef Downloadkey með TIS-Compact *plus* er tengdur við tölvuna er hægt að nota hugbúnaðinn beint af Downloadkey eða úr tölvunni.

### Uppsetning í tölvu

TIS-Compact *plus* er sett upp í tölvunni með því að keyra skrána „setup.exe“ af meðfylgjandi geisladiski: Þá er uppsetningu á TIS-Compact *plus* og tilheyrandi Java-umhverfi lokið og hugbúnaðurinn er tilbúinn til notkunar.

#### Tæknilýsing Downloadkey:

USB 2.0; 16 MB Flash minni

#### Stýrikerfi og búnaður:

Windows® 98, 2000 eða XP; USB; geisladrif

#### Nauðsynlegur hugbúnaður:

Microsoft® Internet Explorer®, útgáfa 5.0 eða nýrri

#### Skilyrði fyrir notkun:

TIS-Compact *plus* (Java-umhverfi) uppse

TIS-Compact *plus* Downloadkey tengdur

### Hugbúnaðurinn ræstur

Hægt er að ræsa hugbúnaðinn beint af tengdum Downloadkey. Þegar tvísmellt er á skrána „START.html“ á Downloadkey eða í uppsetningarmöppunni opnast TIS-Compact *plus* sjálfkrafa í Microsoft® Internet Explorer®.

**Ábending:** TIS-Compact *plus* leitar alltaf sjálfkrafa að

niðurhalsmöppu. Ef fleiri en einn Downloadkey eru tengdir eða fleiri en ein niðurhalsmappa er fyrir hendi þarf að velja drifbókstafinn fyrir viðkomandi niðurhalsmöppu.

### Key Configurator

Með þessum hluta hugbúnaðarins er hægt að breyta stillingum fyrir niðurhal ökuritagagna eftir þörfum. Fara verður eftir þeim reglum sem eiga við um varðveislu gagna úr stafrænum ökuritum í hverju landi og virða lögboðna varðveisluskyldu.

1. Í flípanum „Venjulegar stillingar“ er hægt að stilla tungumál notendaviðmóts, skráasnið („\*.DDD“ fyrir önnur Evrópuríki, „\*.V1B“, „\*.C1B“ eða „\*.A1B“ fyrir Frakkland og „\*.TGD“ fyrir Spán) og umfang gagna.

**Ábending:** Einnig er hægt að stilla tungumálið í yfirliti „Key Viewer“ með því að smella á stillingatáknið.

2. Í flípanum „Ökutækisstillingar“ er hægt að tilgreina niðurhalsstillingar fyrir ákveðin ökutæki.

3. Flippinn „Yfirlit“ gefur yfirlit yfir niðurhalskrárnar sem eru vistaðar á Downloadkey.

**Ábending:** „Key Viewer“ er notaður til að birta nánari upplýsingar (um Downloadkey og safnvistuoð gögn).

4. Í flípanum „Skýrsla“ er að finna færslur um niðurhal gagna.

Nánari upplýsingar um „Key Configurator“ er að finna í notendahandbók Downloadkey á meðfylgjandi geisladiski.

### Key Viewer

Með þessum hluta hugbúnaðarins er hægt að fá nákvæma yfirsýn yfir öll gögn af ökumannskorti og ökuritagögn á tengda Downloadkey og þau gögn sem vistuð eru í safnmöppu. Auk þess er hægt að safnvista valin gögn úr stafræna ökuritanum og af ökumannskorti í viðkomandi möppu fyrir tiltekið ökutæki eða kort.

1. Í flípanum „Yfirlit“ velur notandi

- fyrir hvaða ökutæki (VIN eða VRN) á að sýna ökuritagögnin af Downloadkey sem dagsfærslur í ársyfirliti.

Þannig er um leið ákvarðað hvaða ökuritagögn af Downloadkey eru birt í smáatriðum í „Key Viewer“ og er hægt að safnvista fyrir tiltekið ökutæki.

**Ábending:** Ökuritagögn sem hefur verið eytt eru skyggð. Ekki er hægt að fá nákvæmt yfirlit yfir þessi gögn.

- Niðurhal af korti (VIN eða VRN) ef sýna á gögn sem hlaðið hefur verið niður af ökumannskortum sem dagsfærslur í ársyfirliti.

Þannig er ákvarðað hvaða gögn af ökumannskorti á Downloadkey eru birt í smáatriðum í „Key Viewer“ og er hægt að safnvista fyrir tiltekinn ökumann.

**Ábending:** Gögn af ökumannskorti sem hefur verið eytt eru skyggð. Ekki er hægt að fá nákvæmt yfirlit yfir þessi gögn.

- safnvistunarslóðina (t.d. harða diskinn) og möppuna þar sem vista á niðurhalsgögnin. Sjálfvalda slóðin er „C:\TISCompact\DownloadArchive“.

Þegar tvísmellt er á einhverja af dagsfærslunum opnast „Key Viewer“, nákvæmt yfirlit fyrir tiltekið ökutæki og tiltekinn ökumann þar sem hægt er að

- safnvista niðurhalsgögn og prenta eða keyra út nákvæmt yfirlit (t.d. CSV-skrá sem hægt er að vinna með í Microsoft® Excel).

**Ábending:** Áður en prentað er út skal athuga upplýsingar um síðufjölda í forskoðun prentunar, því ákveðin yfirlit geta teygst sig yfir nokkur hundruð síður.

- laga TIS-Compact plus að þörfum á vinnustað.

Smellið á stillingatáknið í „Key Viewer“ ef

- velja á slóðir fyrir merki fyrirtækisins (haus á útprentun), safnvistun (t.d. „C:\TISCompact\DownloadArchive“) eða útkeyrslu skráa (t.d. „C:\TISCompact“), eða

- breyta á tungumáli notendaviðmóts, aðgreiningartákni fyrir útkeyrslu skráa (t.d. „;“), valkostum flokkunar, prentunar og áminninga eða færa inn skráningarkóðann (aðeins fyrir tiltekin tungumál).

**Ábending:** Nálगत má skráningarkóðann hjá umboðsaðila Siemens VDO í viðkomandi landi eða á eftirfarandi vefslóð: [www.siemensvdo.com/dtco](http://www.siemensvdo.com/dtco).

Í skráalista „Key Viewer“ (vinstra megin) er hægt að sjá

- hvort niðurhalsgögn af tengda Downloadkey (ökumanskort og/eða ökutækiseiningar) hafi verið safnvistuð í möppuna sem var valin, t.d. í „C:\TISCompact\DownloadArchive“.

Safnmappa birtist aðeins ef gögn hafa þegar verið vistuð í henni. Eftir samanburð við tengda Downloadkey eru niðurhalsgögnin (tákn fyrir ökumann og ökutækiseiningu) sem þegar hafa verið vistuð auðkennd með ljósgrænum lit.

**Ábending:** Niðurhalsgögn sem nýbúið er að vista birtast ekki í listanum fyrr en eftir að „Key Viewer“ er opnaður aftur.

- hvaða drifbókstaf hefur verið úthlutað í tölvunni fyrir Downloadkey sem hefur að geyma niðurhalsgögn fyrir valið ökumanskort eða valið ökutæki, t.d. „E:\Download“.
- hvaða niðurhalsgögn er hægt að nálgast í báðum þessum möppum.

Hægra megin á skjánum er að finna eftirfarandi atriði:

- þegar merkt er við táknid fyrir safnmöppuna (efsta atriðið) sést hversu margir dagar eru liðnir frá því að síðasta niðurhal fyrir ökutæki fór fram.

**Ábending:** Hægt er að velja hvenær ökumanskort

eða ökutækiseining er tekin inn í listann með því að smella á stillingatáknið.

- þegar merkt er við drifið fyrir safnmöppuna (táknid „Harður diskur“), sést hvaða ökumanskort og ökutækiseiningar hafa þegar verið safnvistuð í þessari möppu.
- þegar merkt er við drifið fyrir niðurhalsmöppuna, t.d. „E:\Download“ (táknid „Downloadkey“), sést hvort eftir eigi að safnvista gögn af ökumanskortinu eða ökutækiseiningunni sem er valin (hakað í reitinn eða ekki).

### – Til þess að safnvista

- er hakað í reitinn fyrir framan skráarheitið og
- smell á safnvistunartáknið.

Niðurhalskráin sem hakað er við er vistuð í möppunni. Framvinda vistunarinnar er sýnd myndrænt og hljóðmerki heyrir þegar henni lýkur (til þess þarf hljóðkort).

**Ábending:** Ef röng mappa hefur verið valin í ógáti er hægt að smella á stillingatáknið, velja rétta möppu og endurtaka safnvistunina. Að því loknu er hægt að opna Windows® Explorer og eyða gögnunum sem vistuð voru á röngum stað.

- Ef merkt er við skrá (táknid „Ökumaður“ eða „Ökutækiseining“), gefa ljós (uppi hægra megin) og stöðulisti til kynna hvort skráin uppfylli tilskilin skilyrði um innihald og uppbyggingu.

**Ábending:** Með stöðuupplýsingunum er hægt að sjá í fljótu bragði hvort niðurhalið hafi tekist (staðan: OK), hvort öllum gögnum hafi verið hlaðið niður (staða: óþekkt) eða hvort niðurhalið hafi mistekist (staðan: Ekki OK) og grípa til viðeigandi ráðstafana. Slík ráðstöfun getur t.d. verið að breyta gagnamengjunum sem hlaða á niður í „Key Configurator“ og hlaða gögnunum svo aftur niður.

- Ef merkt hefur verið við eitthvað af undirskipuðu þrepunum (möppur eða upplýsingablokkir) fyrir ökumenn eða ökutækiseiningar eða þau opnuð, eru tiltæk gögn sýnd.

### – Fyrir niðurhal

- af ökumannskorti er hér um að ræða upplýsingar um kortið, ökumanninn og ökutæki sem ekið hefur verið („Yfirlit“), athafnir ökumanns („Athafnir“) auk atvika og bilana sem upp hafa komið.
- af ökutækiseiningu getur verið um að ræða upplýsingar um auðkenni ökutækis og um niðurhalið („Yfirlit“), allar athafnir, atvik og bilanir sem upp hafa komið, kvörðun („Tæknilegar upplýsingar“) og hraðaskráningu ásamt myndrænni framsetningu hennar („Nákvæmur hraði“).

Hægt er að stækka og minnka myndrænu framsetninguna með vinstri og hægri músarhnappinum.

**Ábending:** Möppulistinn (og þ.a.l. það sem er safnvistað) sýnir eingöngu niðurhalsgögnin (upplýsingablokkirnar)

sem hlaðið var niður samkvæmt stillingu Downloadkey (sjá „Key Configurator“). Fylgja verður þeim reglum sem eiga við um safnvistun í hverju landi!

2. Í flípanum „Skýrsla“ er að finna færslur um niðurhal gagna.

### Archive

Með þessum hluta hugbúnaðarins getur notandinn skoðað öll niðurhalsgögn á Downloadkey og safnvistað þau. „Key Viewer“ er opnaður beint og standa þá sömu möguleikar til boða og lýst var hér að ofan.

Hins vegar er tvennt sem ber að nefna:

- Í skráalista „Key Viewer“ (vinstra megin) er nú einnig hægt að sjá allar niðurhalskrár (af ökumannskortum og ökutækiseiningum) á tengda TIS-Compact *plus* og í völdu safnmöppunni.
- Þegar merkt er við niðurhalsmöppuna á Downloadkey, t.d. „E:\Download!\“, sýnir yfirlitið (hægra megin) einnig hvaða niðurhalskrár á eftir að vista í völdu safnmöppunni (efri listinn, færslur sem ekki er hakað við) eða hafa þegar verið safnvistaðar (neðri listinn, færslur sem hakað er við).

### – Til þess að safnvista

- skal athuga hvaða safnmappa hefur verið valin,

**Ábending:** Hægt er að breyta þessari möppu hvenær sem er með því að smella á stillingatáknið.



- \_ farið svo í efri listann og hakið í reitinn fyrir framan allar skrár sem vista á gögn úr í möppunni sem var valin og
- \_ smellið á safnvistunartáknið.  
Þær niðurhalsskrár sem hakað er við eru vistaðar í möppunni. Framvinda safnvistunarinnar er sýnd myndrænt og hljóðmerki heyrir þegar henni lýkur (til þess þarf hljóðkort).

**Ábending:** Takið reglulega afrit af safnmöppunum á ytri gagnamiðil, t.d. geisladisk eða DVD-disk.

Áður en safnvistunin fer fram er að sjálfsögðu hægt að skoða niðurhalsskrárnar nánar í „Key Viewer“ (sjá „Key Viewer“).

### Niðurhalsskrám eytt (Downloadkey):

- \_ Þegar skrár (af ökumannskorti og ökutækiseiningu) er hlaðið niður er það skráð í XML-skrá á Downloadkey. Vilji notandinn eyða þessum niðurhalsskrám skal eingöngu notast við aðgerðina í TIS-Compact *plus*. Hún stendur til boða þegar smellt er á hægri músarhnappinn í flípanum „Yfirlit“ í „Key Configurator“. Aðeins með þessu móti er tryggt að XML-skráin innihaldi réttar upplýsingar.

**Ábending:** Niðurhalsskrár sem hefur verið eytt eru skyggðar í ársyfirliti. Þessar skrár eru ekki lengur fyrir hendi á TIS-Compact *plus* Downloadkey en er áfram að finna í XML-skránni.

- \_ Ekki má eyða niðurhalsskrám af Downloadkey fyrr en gögnin hafa verið varðveitt með lögboðnum hætti. Í möppunni „Download“ má ekki eyða
- \_ neinum XML-, TXT-, DTD- og PROP-skrám, þar sem þær hafa til dæmis að geyma stillingar Downloadkey fyrir tiltekin ökutæki og upplýsingar um ökuritaskrár sem hlaðið hefur verið niður (sjá „Key Configurator“).
- \_ skránum sem síðast var hlaðið niður (dagsetning) þegar tímabil er valið (sjá „Key Configurator“), því annars fer fullt niðurhal fram.
- \_ Ef forritsmöppum TIS-Compact *plus* er eytt af Downloadkey í ógáti er einfaldlega hægt að afrita þær af tölvunni yfir á Downloadkey (í möppuna „Image“). Afrita þarf möppurnar „APPLET“, „IMG“ og skrána „START.html“, en fyrst verður að setja upp möppuna „DOWNLOAD“. Ef þetta gerist skal yfirfara venjulegu stillingarnar og stillingar ökutækis í „Key Configurator“.

### Fyrirvari

Framleiðendur undanskilja sig ábyrgð á því tjóni sem kann að hljóta af notkun geisladisksins, sér í lagi því líkams- og eignatjóni sem rekja má beint til notkunar geisladisksins.

Adobe og Adobe Acrobat eru skráð vörumerki Adobe Systems Incorporated. Microsoft, Windows og Internet Explorer eru skráð vörumerki Microsoft Corporation.



### Bendrosios pastabos

TIS-Compact *plus* Downloadkey gamykloje nustatyta taip, kad iš skaitmeninių tachografų automatiškai perkeliami (kopijuojami) visi esami paskutinio perkėlimo duomenys. Prireikus, atsižvelgdami į šalyje galiojančius reikalavimus dėl duomenų archyvavimo, šį nustatymą galite pakeisti naudodami TIS-Compact *plus* „Key Configurator“ programą (žr. „Key Configurator“).

### Skaitmeninio tachografo duomenų perkėlimas

1. Į vieną iš skaitmeninių tachografų kortelių lizdą įkiškite įmonės, dirbtuvių ar kontrolinę kortelę.
2. Downloadkey atmintinės 6-Pin-Download kištuką prijunkite prie priekinės tachografo sąsajos.  
LED 1 įsižiebia oranžine spalva ir ima mirksėti.

Duomenų perkėlimas yra baigtas, jei LED 1 nuolat žiba žaliai. Jei LED 1 žiba raudonai, įvyko klaida, todėl pakartokite duomenų perkėlimo procedūrą. Jei abu šviesos diodai dega raudonai, duomenų perkėlimo negalima pradėti iš naujo, kol failai iš Downloadkey atmintinės nebus perkelti

į kompiuterį arba kitą išsaugojimo įrenginį, kuriame bus suarchyvuoti.

Daugiau informacijos apie tachografo operatyviosios atmintinės ir vairuotojų kortelių duomenų perkėlimą pateikta Downloadkey atmintinės naudojimo instrukcijoje, esančioje kompaktiniame diske.

#### LED 1 – duomenų perkėlimo būklės indikatorius

Oranžinė	= jungiama
Oranžinė, mirksi	= perkeliama duomenys
Žalia	= duomenys sėkmingai perkelti
Raudona	= klaida

#### LED 2 – atminties talpos indikatorius

Žalia	= užimta daugiausia 60 %
Oranžinė	= užimta 60 – 90 %
Raudona	= užimta daugiau nei 90 %

Jei prie kompiuterio prijungta Downloadkey atmintinė su TIS-Compact *plus* programa, ji gali būti paleista tiesiai iš Downloadkey atmintinės arba kompiuterio.

### Pastabos dėl įdiegimo kompiuteryje

Norėdami įdiegti TIS-Compact *plus* programą savo kompiuteryje, paleiskite failą „setup.exe“ pridėtame TIS-Compact *plus* kompaktiniame diske ir turėdami kompiuteryje veikiančią Java aplinką.

#### Downloadkey atmintinės techniniai duomenys:

USB 2.0; 16 MB atmintinė

#### Sistemai keliami reikalavimai:

Windows® 98, 2000 arba XP; USB; CD-ROM

#### Programinei įrangai keliami reikalavimai:

Microsoft® Internet Explorer® 5.0 arba naujesnė versija

#### Naudojimo sąlygos:

Įdiegta TIS-Compact *plus* programa (Java aplinkos). Prie kompiuterio prijungta TIS-Compact *plus* Downloadkey atmintinė

### Programos paleidimas

Programą galite paleisti tiesiai iš prijungtos Downloadkey atmintinės. Dukart spustelėjus Downloadkey atmintinės arba įdiegimo katalogo failą „START.html“, TIS-Compact *plus* automatiškai paleidžiama Microsoft® Internet Explorer® programoje.

**Patarimas:** TIS-Compact *plus* programai įprastai automatiškai suranda duomenų perkėlimo aplanką. Jei prijungtos kelios Downloadkey atmintinės arba sukurti keli duomenų perkėlimo aplankai, turite pasirinkti norimo duomenų perkėlimo aplanko diską raidę.

### Key Configurator

Ši programa leidžia pritaikyti DTCO duomenų perkėlimą pagal Jūsų poreikius. Būtinai laikykitės šalyje galiojančių reikalavimų dėl DTCO duomenų archyvavimo ir įstatymais nustatytų archyvavimo terminų.

1. Registre „Standartinė sąranka“ nustatoma vartotojo sąsajos kalba, failo formatas („\*.DDD“ likusiai Europos daliai, „\*.V1B“, „\*.C1B“ arba „\*.A1B“ Prancūzijai ir „\*.TGD“ Ispanijai) ir duomenų apimtis.

**Patarimas:** Nustatyti kalbą taip pat galite „Key Viewer“ failo režime simbolio mygtuku.

2. Registre „Automobilio sąranką“ galite atlikti atskirų automobilių duomenų perkėlimo nustatymus.
3. Registre „Apžvalga“ pateikiama sutrumpinta Downloadkey atmintinės duomenų perkėlimo informacija.

**Patarimas:** Daugiau informacijos (Downloadkey atmintinės ir archyvavimo) galite pamatyti naudodami „Key Viewer“ programą.

4. Registre „Protokolas“ pateikiami duomenų perkėlimo protokolų įrašai.

Daugiau informacijos, kaip veikia „Key Configurator“ programa, pateikta Downloadkey atmintinės naudojimo instrukcijoje, esančioje kompaktiniame diske.

### Key Viewer

Ši programa leidžia gauti detalę informaciją apie vairuotojų kortelių ir DTCO duomenis prijungtoje Downloadkey atmintinėje ir archyvavimo aplankuose. Be to, pasirinktus DTCO ir vairuotojų kortelių duomenis galite archyvuoti pasirinktame aplanke pagal vairuotoją arba kortelę.

#### 1. Registre „Apžvalga“ pasirinkite

- \_ transporto priemonę (VIN arba VRN), kurios Downloadkey atmintinės DTCO metinę duomenų apžvalgą norite vaizduoti pagal datą.

Taip iš karto nustatysite, kokius Downloadkey atmintinės DTCO duomenis, naudojantis „Key Viewer“, galima parodyti išsamiai ir archyvuoti susiejus su transporto priemone

**Patarimas:** Jau pašalinti DTCO duomenys žymimi brūkšneliais. Rodyti detalai neįmanoma.

- \_ Kortelės duomenų perkėlimą (VIN arba VRN), jei perkeliama vairuotojų kortelių duomenys turi būti vaizduojami kaip metų apžvalga pagal datą.

Taip iš karto nustatysite, kokius Downloadkey atmintinės vairuotojo kortelės duomenis, naudojantis „Key Viewer“, galima parodyti išsamiai ir archyvuoti susiejus su vairuotoju.

**Patarimas:** Jau pašalinti vairuotojų kortelių duomenys žymimi brūkšneliais. Rodyti detalai neįmanoma.

- \_ kelių iki archyvavimo vietos (pvz., standžiajame diske) ir aplanką, kuriame turi būti išsaugoti perkeliama duomenys. Standartinė archyvavimo aplanko vieta yra: „C:\TISCompact\DownloadArchive“.

Dukart spustelėję dienos įrašą galite atverti „Key Viewer“: su transporto priemone ir vairuotoju susietą detalį apžvalgą.

- \_ kuri leidžia archyvuoti, spausdinti bei eksportuoti (į CSV formato failą, kurį galėsite apdoroti Microsoft® Excel programa) perkėlimo duomenis.

**Patarimas:** Spausdinimo peržiūros režime, prieš spausdindami, atkreipkite dėmesį į puslapių kiekį, nes gali susidaryti net keli šimtai puslapių.

- \_ TIS-Compact *plus* pritaikymas prie darbo sąlygų. Spustelėkite sąrankos įrankių juostos mygtuką „Key Viewer“, jei
  - \_ norite nustatyti firmos logotipo (spausdinamo lapo viršutinėje antraštėje), archyvavimo (pvz., „C:\TISCompact\DownloadArchive“) ar duomenų eksportavimo (pvz., „C:\TISCompact“) vietą arba
  - \_ vartotojo sąsajos kalbą, eksportuojamų duomenų skyrybos ženklą (pvz., „;“), grupavimo, spausdinimo ir atminties arba registravimo kodo (tik tam tikroms kalboms) parametrus.

**Patarimas:** Dėl registravimo kodo kreipkitės į Siemens VDO šalies atstovybę arba apsilankykite interneto svetainėje: [www.siemensvdo.com/dtco](http://www.siemensvdo.com/dtco).

„Key Viewer“ detaliame sąrašė (kairėje pusėje) galite sužinoti,

- \_ ar prijungtos Downloadkey atmintinės perkėlimo duomenys (vairuotojo ir (arba) transporto priemonės kortelės) jau archyvuoti Jūsų pasirinktame archyvavimo aplanke, pvz., „C:\TISCompact\DownloadArchive“.
- Archyvavimo aplankas rodomas tik, kai jame jau yra išsaugoti archyvuoti skirti duomenys Palyginti su prijungta Downloadkey atmintine, jau archyvuoti perkėlimo duomenys (vairuotojo ir transporto priemonės simboliai) nuspalvinami (šviesiai šalia spalva).

**Patarimas:** Naujai archyvuotų perkėlimo duomenų sąrašas rodomas tik iš naujo atvėrus „Key Viewer“ programą.

- \_ kokia disko raidė kompiuteryje priskirta Downloadkey atmintinei, kurioje yra pasirinktos vairuotojo kortelės perkėlimo duomenys, pvz., „E:\Download“.
- \_ kokius perkėlimo duomenis galima iškviesti abiejuose šiuose aplankuose.

Detalioje apžvalgoje (dešinėje pusėje) galite sužinoti:

- \_ Jei pažymėjote archyvavimo aplanko simbolį (viršutinis įrašas), rodoma, kiek dienų praėjo nuo paskutinio transporto priemonės duomenų perkėlimo.

**Patarimas:** Laiką, nuo kurio vairuotojo kortelė ar transporto priemonė įtraukiami į sąrašą, galite nustatyti sąrankos įrankių juostos mygtukais.

- \_ Pažymėję archyvavimo aplanko diską (simbolis „Standusis diskas“), sužinosite, kurios vairuotojų kortelės ir transporto priemonės jau archyvuotos šiame aplanke.
- \_ Pažymėjus archyvavimo aplanko diską, pvz., „E:\Download“ (simbolis „Downloadkey“), rodoma, ar Jūsų pasirinkta vairuotojo kortelė ar transporto priemonė dar turi būti archyvuojamos (varnelėmis pažymėti arba nepažymėti kontroliniai laukeliai).

### \_ Norėdami archyvuoti

- \_ pažymėkite kontrolinį laukelį prieš failo pavadinimą (uždėkite varnelę)
- \_ paspauskite archyvavimo mygtuką įrankių juostoje.

Pažymėtas duomenų perkėlimo failas archyvuojamas pasirinktame aplanke. Archyvavimo procedūra vaizduojama grafiškai ir palydima garso signalo (kompiuteryje turi būti įrengta garso plokštė).

**Patarimas:** Jei pasirinkote netinkamą archyvavimo aplanką, jį galite pakeisti sąrankos įrankių juostoje ir pakartoti archyvavimo procedūrą. Netyčia netinkamai archyvuotus duomenis, vėliau galite pašalinti Windows® Explorer programoje.

- Pažymėjus failą (simbolis „Vairuotojas“ arba „Transporto priemonė“), šviesoforas (viršuje dešinėje) ir būklės sąrašas parodo, ar šis duomenų perkėlimo failas atitinka turinio ir struktūros reikalavimus.

**Patarimas:** Būklės duomenys parodo, ar duomenys sėkmingai perkelti (būklė: Gerai), visiškai perkelti (būklė: nežinoma) arba nebuvo perkelti (būklė: nepavyko) ir imtis reikiamų priemonių. Pavyzdžiui, gali reikėti, „Key Configurator“ programa pakeisti perkeliamus duomenų blokus ir dar kartą perkelti duomenis.

- Pažymėję arba atidarę vieną pagalbinių lygmenų (aplankus arba informacinius blokus), pamatysite turimus duomenis.

### – Norėdami perkelti duomenis

- su vairuotojo kortele standartiškai susieta informacija apie kortelę, vairuotoją ir vairuojamą transporto priemonę („Apžvalga“), vairuotojo veiksmus („Veiksmai“) ir nutikusius įvykius bei gedimus.
- su transporto priemone gali būti susieta informacija apie transporto priemonės identifikavimą ir duomenų perkėlimą („Apžvalga“), visus veiksmus, nutikusius įvykius ir gedimus, kalibravimą („Techniniai duomenys“) ir protokoluose užfiksuotą greitį ir susijusį grafinių vaizdą („Tikslus greitis“).

Šį vaizdą galite padidinti arba sumažinti kairiuoju ir dešiniuoju pelės klavišais.

**Patarimas:** aplankų sąrašė (taigi tame, kas archyvuojama) rodomi tik duomenų perkėlimo duomenys (informacijos blokai), perkelti pagal Downloadkey atmintinės sąranką (žr. „Key Configurator“). Laikykitės šalyje galiojančių reikalavimų dėl archyvavimo!

2. Registre „Protokolas“ pateikiami duomenų perkėlimo protokolų įrašai.

### Archyvai

Naudojantis šiuo komponentu parodomi visi Downloadkey atmintinėje esantys perkėlimo duomenys ir pasiūloma juos visiškai archyvuoti. Tiesiogiai atidaroma „Key Viewer“ programa, siūlanti prieš tai aprašytas funkcijas.

Tačiau svarbu atkreipti dėmesį į dvi ypatybes:

- „Key Viewer“ programos failų sąrašė (kairėje pusėje) rodomi visi kiekvienos prijungtos TIS-Compact *plus* ir pasirinkto archyvavimo aplanko duomenų perkėlimo failai (vairuotojų kortelių ir transporto priemonių).
- Pažymėjus duomenų perkėlimo aplanką Downloadkey atmintinėje, pvz., „E:\Download“, detalioje apžvalgoje (dešinėje pusėje) taip pat rodoma, kurie duomenų perkėlimo failai dar turi būti archyvuojami pasirinktame archyvavimo aplanke (viršutinio sąrašo įrašai nepažymėti varnelėmis) arba jau buvo archyvuoti (apatinio sąrašo įrašai pažymėti varnelėmis).

### \_ Norėdami archyvuoti

- \_ atsižvelkite į nustatytą archyvavimo aplanką,

**Patarimas:** Šį aplanką galite bet kada pakeisti sąrankos įrankių juostoje.

- \_ viršutiniame sąraše pažymėkite tų failų kontrolinius laukelius (uždėkite varnes), kurių duomenis norite išsaugoti prieš tai nustatytame aplanke ir
- \_ paspauskite archyvavimo mygtuką įrankių juostoje. Pažymėti duomenų perkėlimo failai archyvuojami pasirinktame aplanke. Archyvavimo procedūra vaizduojama grafiškai ir palydima garso signalo (kompiuteryje turi būti įrengta garso plokštė).

**Patarimas:** Reguliariai išsaugokite archyvavimo aplankus išorinėse laikmenose, pvz., CD arba DVD diskuose.

Žinoma, prieš archyvuodami duomenis galite iš anksto nustatyta „Key Viewer“ programa peržiūrėti išsamią informaciją apie kiekvieną perkeliamą failą (žr. „Key Viewer“).

### **Pastabos dėl duomenų perkėlimo failų šalinimo (Downloadkey):**

- \_ Informacija apie (vairuotojo kortelės arba transporto priemonės) failų perkėlimą išsaugoma XML faile Downloadkey atmintinėje. Norėdami pašalinti duomenų perkėlimo failus, naudokite tik TIS-Compact *plus* vidines komandas Jos prieinamos „Key Configurator“ programoje

spustelėjus dešinįjį pelės klavišą ir pasirinkus registrą „Apžvalga“. Tik šitaip išsaugosite naujausią informaciją XML faile.

**Patarimas:** Pašalinti duomenų perkėlimo failai metų apžvalgoje pažymėti brūkšneliais. Šių failų nebėra TIS-Compact *plus* Downloadkey atmintinėje, tačiau jie toliau saugomi XML faile.

- \_ Downloadkey atmintinės duomenų perkėlimo failus pašalinkite tik įvykdę įstatymų reikalavimus dėl duomenų archyvavimo. Iš aplanko „Download“ nepašalinkite:
  - \_ visų XML, TXT, DTD ir PROP formatų failų, nes juose pateikiami saugomi transporto priemonės sąrankos duomenys ir informacija apie perkeltus DTCO failus (žr. „Key Configurator“).
  - \_ pasirinkdami laikotarpį (žr. „Key Configurator“), nurodykite paskutinius duomenų perkėlimo failus (pagal datą), nes kitaip bus perkeltami visi duomenys.
- \_ Jei iš Downloadkey atmintinės TIS-Compact *plus* netyčia pašalinote programos aplanką, tiesiog perkopijuokite jį iš kompiuterio į Downloadkey atmintinę (aplangą „Image“). Kopijuokite aplankus „APPLET“, „IMG“ ir failą „START.html“; sukurkite aplanką „DOWNLOAD“. Tokiu atveju patikrinkite standartinę ir transporto priemonės sąranką „Key Configurator“ programoje.

### **Atsakomybės ribos**

Gamintojai neprisiima atsakomybės už žalą, galinčią susidaryti naudojant kompaktinių diskų pastoviąją atmintinę (CD-ROM). Ypač jie neatsako už asmenims, daiktams ar turtui padarytą žalą, tiesiogiai susijusią su CD-ROM naudojimu.

„Adobe“ ir „Adobe Acrobat“ – registruoti „Adobe Systems Incorporated“ prekiniai ženklai. „Microsoft“, „Windows“ ir „Internet Explorer“ – registruoti „Microsoft Corporation“ prekiniai ženklai.



## TIS-Compact *plus* Downloadkey īss apraksts



### Vispārīgi norādījumi

TIS-Compact *plus* Downloadkey rūpnīcā ir noregulēts tā, ka visi pieejamie dati kopš pēdējās lejupielādes no digitālā tahogrāfa tiek lejupielādēti (kopēti). Vajadzības gadījumā un ievērojot Jūsu valstī spēkā esošos datu arhivēšanas noteikumus, varat izmainīt šo iestatījumu ar komplektā iekļautās TIS-Compact *plus* konfigurēšanas programmatūras »Key Configurator« palīdzību (skat. »Key Configurator«).

### Lejupielāde no digitālā tahogrāfa

1. Ievietojiet jūsu uzņēmuma, darbnīcas vai kontroles karti vienā no digitālā tahogrāfa karšu ievietošanas spraugām.
2. Ievietojiet Downloadkey seškontakta kontaktdakšu tahogrāfa priekšējā interfeisā.  
Gaismas diode (LED) 1 kļūst oranža un sāk mirgot.

Datu pārraide ir pabeigta, kad LED 1 kļūst pastāvīgi izgaismota zaļā krāsā. Ja LED 1 ir izgaismota sarkanā krāsā, tad ir radusies kļūda un Jums lejupielādēšana ir jāatkārto. Ja abas LED ir izgaismotas sarkanā krāsā, tad nav iespējams

sākt jaunu lejupielādēšanu, pirms lejupielādētie faili netiek pārnesti no Downloadkey uz datoru vai citu informācijas nesēju arhivēšanai.

Sīku informāciju par digitālā tahogrāfa lielapjoma atmiņas datu un šoferu kartes datu lejupielādēšanu atradīsiet Downloadkey lietošanas instrukcijā, kas ir produkta kompaktdiskā.

#### LED 1 – pārraides statuss

Oranža	= Savienojuma veidošana
Oranža, mirgojoša	= Datu pārraide
Zaļa	= Datu pārraide sekmīga
Sarkana	= Kļūda

#### LED 2 – Atmiņas ierīces statuss

Zaļa	= aizņemts maksimāli 60 %
Oranža	= aizņemts 60 – 90 %
Sarkana	= aizņemts vairāk par 90 %

Ja Downloadkey ar TIS-Compact *plus* ir pievienots datoram, tad programmatūru var lietot uzreiz no Downloadkey vai no datora.

### Norādījumi par instalēšanu datorā

Lai TIS-Compact *plus* instalētu datorā, aktivizējiet »setup.exe«, kas atrodas komplektā iekļautajā CD. Tādējādi tiek instalēts un sagatavots lietošanai gan TIS-Compact *plus*, gan nepieciešamā Java vide.

#### Downloadkey tehniskie dati:

USB 2.0, 16 MB zibatmiņa

#### Sistēmas prasības:

Windows® 98, 2000 vai XP; USB; CD-ROM

#### Programmatūras prasības:

Microsoft® Internet Explorer versija 5.0 vai augstāka

#### Lietošanas prasības:

TIS-Compact *plus* instalācija (Java vide)

Pievienots TIS-Compact *plus* Downloadkey

### Programmatūras iedarbināšana

Programmatūru var lietot no datoram pievienota Downloadkey. Divreiz uzklikšķinot failam »**START.html**« Downloadkey vai instalācijas mapē, pārlūkprogrammā Microsoft® Internet Explorer® automātiski tiek atvērts TIS-Compact *plus*.

**Padoms:** Parasti TIS-Compact *plus* patstāvīgi meklē lejupielādes (Download) mapi. Ja ir pievienoti vairāki Downloadkey vai ir vairākas lejupielādes mapes, tad programmatūra pieprasa, lai ievadāt tā diskdziņa burtu, kurā atrodas vajadzīgā lejupielādes mape.

### Key Configurator

Izmantojot šo komponentu, DTCO datu lejupielādes procesu varat piemērot savām vajadzībām. Ņemiet vērā valsts likumos noteiktās prasības par DTCO datu arhivēšanu un ar likumu noteiktos obligātās arhivēšanas intervālus.

1. Reģistrā »Standarta konfigurācija« tiek noteikta lietotāja saskarnes valoda, failu formāts (»\*.DDD« pārējai Eiropai, »\*.V1B«, »\*.C1B« vai »\*.A1B« Francijai un »\*.TGD« Spānijai) un datu apjoms.

**Padoms:** Valodu arī varat konfigurēt »Key Viewer« detalizētajā skatījumā ar simbolu vadības pogu.

2. Reģistrā »Transportlīdzekļa konfigurēšana« varat noteikt lejupielādes iestatījumus katram transportlīdzeklim.

3. Reģistrs »Pārskats« Jums kompaktā formā uzrāda lejupielādētos datus, kas saglabāti Downloadkey.

**Padoms:** Lai veiktu detalizētu pārlūkošanu (Downloadkey un arhīvā), varat izmantot »Key Viewer«.

4. Reģistrs »Protokols« satur protokola ierakstus par veiktajām lejupielādēm.

Detalizētu informāciju par »Key Configurator« funkcijām

atradīsiet Downloadkey lietošanas instrukcijā, kas ir produkta kompaktdiskā.

### Key Viewer

Šis komponents ļauj pievienotajā Downloadkey detalizēti pārlūkot visus DTCO un šofera kartes datus, kā arī arhīva mapē saglabātos datus. Vēl ar šo komponentu varat izraudzītos transportlīdzekļa DTCO un šofera kartes datus arhivēt vajadzīgajā mapē saistībā ar noteiktu transportlīdzekli vai šofera karti.

#### 1. Reģistrā »Pārskats« izraugieties

- \_ transportlīdzekli (VIN vai VRN), kura DTCO datus no Downloadkey nepieciešams uzrādīt kā ierakstu par noteiktu datumu gada pārskatā.

Līdz ar to arī nosakāt, kuri DTCO dati no Downloadkey ar »Key Viewer« detalizēti jāuzrāda un jāarhivē attiecīgajam transportlīdzeklim.

**Padoms:** Jau izdzēsti DTCO dati tiek uzrādīti pārsvītroti. Detalizēts skatījums nav iespējams.

- \_ no kartes lejupielādētus datus – Karšu lejupielādešana (VIN vai VRN), ja šofera kartes datus nepieciešams uzrādīt kā ierakstu par noteiktu datumu gada pārskatā. Līdz ar to nosakāt, kuri šofera kartes dati no Downloadkey ar »Key Viewer« detalizēti jāuzrāda un jāarhivē saistībā ar attiecīgo šoferi.

**Padoms:** Jau izdzēsti šofera kartes dati tiek uzrādīti pārsvītroti. Detalizēts skatījums nav iespējams.

- \_ arhivēšanas ceļu (piemēram, cietajā diskā) un mapi, kurā lejupielādētie dati jāsaglabā. Noklusētais ceļš uz arhīvu ir »C:\TISCompact\DownloadArchive«.

Atveriet »Key Viewer«, divreiz uzklikšķinot noteiktas dienas ierakstam: ar noteiktu transportlīdzekli un šoferi saistītu detalizētu skatījumu ar iespēju

- \_ arhivēt lejupielādētos datus un izdrukāt detalizētu informāciju vai datus eksportēt (kā CSV failu tālākai apstrādāšanai, piemēram, ar Microsoft® Excel).

**Padoms:** Pirms drukāšanas drukas priekšskatījumā pievērsiet uzmanību lapušu numuriem, jo iespējams, ka attiecīgos detalizētajos skatījumos kopā var būt pāris simtu lapušu.

- \_ TIS-Compact *plus* piemērošana Jūsu darba apstākļiem. Programmā »Key Viewer« konfigurēšanas nolūkā uzklikšķiniet simbolu vadības pogai, kad

- \_ nosakāt ceļu uz firmas logotipu (izdrukas galvenē), arhivēšanas ceļu (piemēram, »C:\TISCompact\DownloadArchive«) vai datu eksportēšanas ceļu (piemēram, »C:\TISCompact\«), vai
- \_ vēlaties noteikt lietotāja saskarnes valodu, pieturzīmi datu eksportēšanas gadījumā (piemēram, »«), grupēšanas, drukas un atgātnes opcijas vai reģistrācijas kodu (tikai atsevišķām valodām).

**Padoms:** Lai saņemtu reģistrācijas kodu, lūdzam vērsties Siemens VDO vietējā pārstāvniecībā vai

izmantojot sekojošo interneta adresi:  
[www.siemensvdo.com/dtco](http://www.siemensvdo.com/dtco).

«Key Viewer» failu saraksts (kreisais logs) sniedz šādu informāciju:

\_ vai no pievienotā Downloadkey jau ir veikta lejupielādēto datu arhivēšana (no transportlīdzekļu kontrolierīces un/vai vadītāju kartēm) Jūsu izraudzītajā arhīva mapē, piemēram, »C:\TISCompact\DownloadArchive\«.

Arhīva mape tiek uzrādīta tikai tad, ja tajā arhivēšanas nolūkos jau ir saglabāti dati. Salīdzināšanai ar pievienoto Downloadkey jau arhivētie lejupielādes dati (simboli, kas apzīmē šoferi un transportlīdzekli) tiek iezīmēti ar atšķirīgu krāsu (gaiši zaļu).

**Padoms:** No jauna arhivētie lejupielādes dati šajā sarakstā tiks uzrādīti tikai nākamajā »Key Viewer« atvēršanas reizē.

\_ kādu diskdziņa burtu (piemēram, »E:\Download\«) dators piešķirīs Downloadkey, kurā atrodas izraudzītā transportlīdzekļa vai izraudzītās šofera kartes dati.

\_ kurus lejupielādes datus var pārlūkot abās šajās mapēs.

Detalizētais skatījums (labais logs) sniedz šādu informāciju:

\_ Kad iezīmējat arhīva mapes simbolu (augšējais ieraksts),

tiek uzrādīts, cik dienu pagājis kopš pēdējās lejupielādes no katra transportlīdzekļa.

**Padoms:** Laiku, kad šofera karte vai transportlīdzeklis tiek iekļauts sarakstā, varat konfigurēt caur simbolu vadības pogu.

\_ Kad diskdziņi iezīmējat par arhivēšanas mapi (simbols »Cietais disks«), varat uzzināt, kuras šofera kartes un transportlīdzekļi jau ir arhivēti šajā mapē.

\_ Kad diskdziņi (piemēram, »E:\Download\«) iezīmējat par lejupielādes mapi (simbols »Downloadkey«), tiek uzrādīts, vai Jūsu izraudzīto šofera karti vai transportlīdzekli vēl ir nepieciešams arhivēt (kvadrātiņš ar ķeksīti vai bez tā).

**Lai veiktu arhivēšanu**

\_ iezīmējiet kvadrātiņu pirms faila nosaukuma (ielieciet ķeksīti) un

\_ uzklikšķiniet uz simbolu vadības pogas, lai sāktu arhivēšanu.

Visi lejupielādētie faili, kurus iezīmējat, tiks arhivēti izraudzītajā mapē. Arhivēšanas procedūra tiek grafiski attēlota un apstiprināta ar skaņas signālu (nepieciešama skaņas karte).

**Padoms:** Ja esat izraudzījis nepareizu arhīva mapi, tad caur simbolu vadības pogu atveramajā konfigurēšanas logā varat noteikt citu mapi un attiecīgi atkārtot arhivēšanas procedūru. Nepareizā mapē arhivētos

datus vēlāk varat izdzēst, izmantojot, piemēram, Windows® Explorer.

- Kad iezīmējat failu (simbols »šoferis« vai »transporta līdzeklis«), krāsas indikators (augšā pa labi) un statusa saraksts parāda, vai šis fails atbilst uzdotajām saturā un struktūras prasībām.

**Padoms:** Statusa informācija Jums uzreiz paziņo, vai lejupielāde ir sekmīga (statuss: OK), pilnīga (statuss: nezināms) vai neveiksmīga (statuss: nav OK), lai varat veikt nepieciešamos pasākumus. Viens no tādiem pasākumiem varētu būt, piemēram, lejupielādēto datu bloku pārveidošana programmā »Key Configurator« un atkārtota datu lejupielāde.

- Kad iezīmējat vai atverat vienu no zemāka līmeņa objektiem (mapi vai datu bloku), kuri attiecas uz šoferiem vai transportlīdzekļiem, tad tiek uzrādīti pieejamie dati.

### – Lejupielādēti

- šofera kartes dati parasti satur informāciju par karti, par šoferi un par transportlīdzekli, kuru viņš vada (»Pārskats«), par šofera darbībām (»Darbības«), par norisēm un traucējumiem.
- transportlīdzekļa kontrolierīces dati var būt informācija par transportlīdzekļa identifikāciju un lejupielādi (»Pārskats«), par visām darbībām, norisēm un traucējumiem, par kalibrēšanu (»Tehniskie dati«)

un par ieprotokolēto ātrumu kopā ar tā grafisku atveidojumu (»Detalizēts ātrums«).

Šo atveidojumu varat palielināt vai samazināt, izmantojot peles kreiso un labo pogu.

**Padoms:** Mapju (arhivēšanai pieejamo datu) sarakstā tiek uzrādīti tikai tie lejupielādes dati (informācijas bloki), kuri lejupielādēti saskaņā ar Downloadkey konfigurāciju (skat. »Key Configurator«). Ievērojiet: valstī spēkā esošās prasības par arhivēšanu!

2. Reģistrs »Protokols« satur protokola ierakstus par veiktajām lejupielādēm.

### Archive

Šis komponents uzrāda visus lejupielādes datus, kas atrodas Downloadkey, un piedāvā iespēju veikt pilnu arhivēšanu. Uzreiz tiek atvērts »Key Viewer«; tam ir tādas pašas funkcijas, kā iepriekš jau aprakstīts.

Tomēr jānorāda uz divām īpatnībām:

- »Key Viewer« failu sarakstā (kreisais logs) tagad redzami visi lejupielādētie faili (no šoferu kartēm un transportlīdzekļiem) attiecīgā pievienotajā TIS-Compact *plus* un izraudzītajā arhīva mapē.
- Kad iezīmējat Downloadkey lejupielādes mapi, piemēram, »E:\Download\«, detalizētajā skatījumā (labais logs) papildus tiek uzrādīts, kuri lejupielādētie faili izraudzītajā arhīva mapē vēl ir jāarhivē (augšējais saraksts, ieraksti bez

ķeksīšiem) vai jau ir arhivēti (apakšējais saraksts, ieraksti ar ķeksīšiem).

### – Lai veiktu arhivēšanu:

- ievērojiet, kura mape izraudzīta par arhīva mapi, **Padoms:** Caur konfigurācijas vadības pogu katrā laikā varat izraudzīt citu mapi.
- augšējā sarakstā atzīmējiet kvadrātiņu (ielieciet ķeksīti) pirms tiem failiem, kurus vēlaties saglabāt iepriekš norādītajā mapē, un uzklikšķiniet (Arhivēt).
- uzklikšķiniet uz simbolu pogas, lai sāktu arhivēšanu. Visi lejupielādētie faili, kurus iezīmējat, tiks arhivēti izraudzītajā mapē. Arhivēšanas procedūra tiek grafiski attēlota un apstiprināta ar skaņas signālu (nepieciešama skaņas karte).

**Padoms:** Regulāri veiciet arhīva mapes rezerves kopēšanu ārējā datu nesējā, piemēram, CD vai DVD.

Protams, ka pirms arhivēšanas varat, izmantojot iepriekš aprakstīto programmu »Key Viewer«, detalizēti pārlūkot katru lejupielādēto failu (skat. »Key Viewer«).

### Norādījumi par lejupielādēto failu dzēšanu (Downloadkey):

- Failu (šofera kartes un transportlīdzekļu) lejupielādēšana Downloadkey tiek fiksēta XML failā. Tādēļ lejupielādēto failu izdzēšana jāveic tikai ar TIS-Compact *plus* iekšējās funkcijas palīdzību. Tā ir pieejama »Key Configurator«

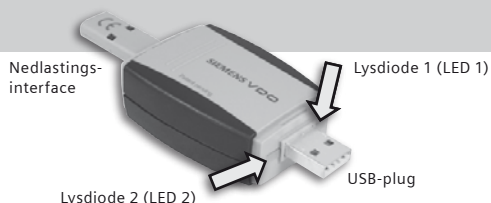
reģistrā »Pārskats«, uzklikšķinot labo peles taustiņu. Tas ir vienīgais veids, kā minēto XML failu saglabāt lietošanai derīgā stāvoklī.

**Padoms:** Izdzēstie lejupielādes faili gada pārskatā tiek uzrādīti pārsvītroti. Šie faili vairs nav TIS-Compact *plus* Downloadkey, bet joprojām ir XML faila sastāvā.

- Lejupielādētos failus no Downloadkey izdzēsiet tikai tad, kad noteikumi vairs neprasa to saglabāšanu. Mapē »Download« nedrīkst izdzēst:
- visus XML, TXT, DTD un PROP failus, jo tie satur Downloadkey konfigurācijas datus par katru transportlīdzekli, kā arī informāciju par lejupielādētajiem DTCO failiem (skat. »Key Configurator«).
- veicot attiecīgo pēdējo failu lejupielādes laika posma (datuma) iestatīšanu (skat. »Key Configurator«), jo pretējā gadījumā tiks veikta pilna lejupielāde.
- Ja tomēr nejauši izdzēsat programmas TIS-Compact *plus* mapi, kas atrodas Downloadkey, tad tā no Jūsu datora (mape »Image“) vienkārši jāpārkopē uz Downloadkey. Jāpārkopē mapes »APPLET« un »IMG«, kā arī fails »START.html«; jāizveido mape »DOWNLOAD«. Tādā gadījumā ar »Key Configurator« veiciet standarta konfigurācijas un transportlīdzekļu konfigurācijas pārbaudi.

### Atruna par atbildību

Ražotāji neuzņemās nekādu atbildību par traumām un zaudējumiem, kas var rasties CD-ROM lietošanas rezultātā. Jo sevišķi runa ir par traumām un zaudējumiem, kas izriet no zaudējumiem, kuri ir tieši saistīti ar CD-ROM lietošanu. Adobe un Adobe Acrobat ir reģistrētas Adobe Systems Incorporated preču zīmes. Microsoft, Windows un Internet Explorer ir reģistrētas Microsoft Corporation preču zīmes.



### Generelle opplysninger

TIS-Compact *plus* Downloadkey er innstilt slik fra fabrikken, at alle tilgjengelige data siden siste nedlasting fra den digitale fartskriveren blir lastet ned (kopiert). Denne innstillingen kan du endre med programvarekomponentene «Key Configurator» fra TIS-Compact *plus* ved behov og i samsvar med nasjonale krav til lagring (se «Key Configurator»).

### Nedlasting fra den digitale fartskriveren

1. Sett bedriftskortet, verkstedskortet eller kontrollkortet ditt inn i en av kortspaltene i den digitale fartskriveren.
2. Sett 6-pinner pluggen til Downloadkey inn i grensesnittet foran på fartskriveren.

Lysdioden 1 skifter til oransje og begynner å blinke.

Dataoverføringen er ferdig så snart lysdioden 1 lyser grønt (blinker ikke). Hvis lysdioden 1 lyser rødt, er det oppstått en feil, og du må gjenta nedlastingen. Hvis begge lysdiodene lyser rødt, kan det ikke startes en ny nedlasting før nedlastingsfilene er flyttet fra Downloadkey til en datamaskin eller annet lagringsmedium.

Detaljerte informasjonen til nedlasting av data fra minnet til en digital fartskriver og dataene fra sjåforkortet finner du i bruksanvisningen til Downloadkey på produkt-CD-en.

#### Lysdiode 1 – Overføringsstatus

Oransje	= Tilkopling
Oransje, blinkende	= Overfører data
Grønn	= Overføring av data vellykket
Rød	= Feil

#### Lysdiode 2 – Minnestatus

Grønn	= høyst 60 % opptatt plass
Oransje	= 60 – 90 % opptatt plass
Rød	= mer enn 90 % opptatt plass



Dersom en Downloadkey med TIS-Compact *plus* er satt inn i en datamaskin, kan programvaren brukes direkte fra Downloadkey eller fra datamaskinen.

### Anvisninger for installasjon på datamaskinen

Du installerer TIS-Compact *plus* på datamaskinen din ved å starte «setup.exe» fra den vedlagte CD-en: TIS-Compact *plus* og den nødvendige Java-omgivelsen er installert og driftsklar.

#### Tekniske data om Downloadkey:

USB 2.0; 16 MB Flash-minne

#### Systemforutsetninger:

Windows® 98, 2000 eller XP; USB; CD-ROM

#### Krav til programvare:

Microsoft® Internet Explorer® fra versjon 5.0

#### Bruksforutsetninger:

Installasjon av TIS-Compact *plus* (Java-omgivelse)

Isatt TIS-Compact *plus* Downloadkey

### Starte programvaren

Du kan også starte programvaren direkte fra den isatte Downloadkey. Når du dobbeltklikker på filen «**START.html**» på Downloadkey eller i installasjonsoversikten, åpnes TIS-Compact *plus* automatisk i Microsoft® Internet Explorer®.

**Tips:** TIS-Compact *plus* søker etter en nedlastingsmappe helt

på egen hånd. Hvis det er tilkopleet flere enn en Downloadkey eller hvis det foreligger flere nedlastingsmapper, blir du bedt om å velge stasjonsbokstaven for den nedlastingsmappen du ønsker.

### Key Configurator

Med denne komponenten kan du tilpasse nedlastingen av DTCO-data til dine behov. Ta uansett hensyn til nasjonale krav for lagring av DTCO-data og de lovbestemte tidsrommene for arkiveringsplikt.

1. I mappen «Standardkonfigurasjon» fastlegges språket på betjeningspanelet, filformat («\*.DDD» for resten av Europa, «\*.V1B», «\*.C1B» eller «\*.A1B» for Frankrike og «\*.TGD» for Spania) samt dataomfanget.

**Tips:** Du kan også stille inn språket i detaljvisning på «Key Viewer» over konfigurasjonssymbolet.

2. I mappen «Kjøretøykonfigurasjon» kan du fastsette nedlastingsinnstillingene for hvert enkelt kjøretøy.

3. Mappen «Oversikt» viser deg hvilke nedlastede, lagrede filer som ligger i kompakt form på Downloadkey.

**Tips:** For detaljene (Downloadkey og Arkiv) kan du bruke «Key Viewer».

4. Mappen «Protokoll» viser en protokoll over nedlastede filer.

Detaljert informasjon om funksjonene til «Key Configurator» finner du i bruksanvisningen til Downloadkey på produkt-CD-en.

### Key Viewer

Med dette komponentet kan du skaffe deg en detaljert oversikt over alle sjåførkort- og DTCO-data på en isatt Downloadkey og de dataene som er lagret i en arkivmappe. Dessuten kan du lagre utvalgte DTCO- og sjåførkortdata i en mappe som gjelder et spesielt kjøretøy eller kort.

1. I mappen «Oversikt» velger du

- det kjøretøyet (VIN eller VRN) som viser en årsoversikt fra Downloadkey over DTCO-dataene som gjelder en bestemt dato.

Dermed bestemmer du samtidig hvilke DTCO-data i Downloadkey som skal vises i detalj og som kan lagres under et spesielt kjøretøynavn via «Key Viewer».

**Tips:** DTCO-data som allerede er slettet, vises skravert. Det er ikke mulig med detaljert visning.

- Kortnedlasting (VIN eller VRN), når nedlastede data fra sjåførkortet skal vises som datomerket innlegg i årsoversikten. Dermed bestemmer du hvilke sjåførkortdata i Downloadkey som skal vises i detalj og som kan lagres under et spesielt sjåførnavn via «Key Viewer».

**Tips:** Sjåførkortdata som allerede er slettet, vises skravert. Det er ikke mulig med detaljert visning.

- arkiveringsstien (f.eks. på harddisken) og mappen som de nedlastede dataene skal lagres i. Den standardiserte forinnstilte arkiveringsstien heter «C:\TISCompact\DownloadArchive».

Med et dobbeltklikk på en av de dagsaktuelle innleggene åpner du «Key Viewer»: en detaljert visning av data for kjøretøy og sjåfør med mulighet for å

- arkivere de nedlastede dataene og skrive ut eller eksportere detaljert informasjon (CSV-fil for videre bearbeidelse i f.eks. Microsoft® Excel).

**Tips:** Vær oppmerksom på antallet sider i forhåndsvisningen av utskriftet for du skriver ut, for noen ganger kan det bli flere hundre sider alt etter tilsvarende detaljvisning.

- tilpasse TIS-Compact *plus* til dine arbeidsbetingelser. Klikk på konfigurasjonssymbolet i «Key Viewer» når du

- fastsetter stiene for firmalogo (topplinje i utskriftet), arkivering (f.eks. «C:\TISCompact\DownloadArchive»)

- eller eksport av fil (f.eks. «C:\TISCompact») eller

- tilpasser språket i betjeningspanelet, skilletegnet for eksport av fil (f.eks. «;»), grupperings-, utskrifts- og påminnelsesalternativer eller vil legge inn registreringskoden (kun bestemte språk).

**Tips:** Når det gjelder registreringskoden bør du henvende deg til Siemens VDO-kontoret i det landet der du befinner deg eller følge trinnene i følgende Internettadresse:

[www.siemensvdo.com/dtco](http://www.siemensvdo.com/dtco).

Via fillisten i «Key Viewer» (venstre område) får du vite,

- om det allerede er lagret nedlastede data (sjåførkort

og/eller fartskrivere) fra den tilkoblede Downloadkey i den mappen du har valgt, f.eks. i «C:\TISCompact\DownloadArchive».

En arkivmappe kommer bare til syne, dersom det allerede er lagret data til arkivering i den. Nedlastingsdataene (symboler for sjåfør og farts skriver) som allerede er lagret markeres med farge (lys grønn) og justeres mot tilkoplede Downloadkey.

**Tips:** Nye lagrede nedlastingsdata kommer først til syne på listen når «Key Viewer» åpnes på nytt.

- hvilken stasjonsbokstav som ble tilordnet Downloadkey på den datamaskinen som nedlastingsdataene for det valgte sjåførkortet eller det valgte kjøretøyet befinner seg på, f.eks. «E:\Download».
- hvilke nedlastingsdata som kan hentes over begge disse mappene.

Via detaljoversikten (høyre område) får du vite følgende:

- Når du har markert symbolet for arkivmappen (øverste innlegg) blir det vist hvor mange dager som er gått siden siste nedlasting pr. kjøretøy.

**Tips:** Over konfigurasjonssymbolet kan du fastsette fra hvilket tidspunkt et sjåførkort eller en farts skriver skal tas opp i listen.

- Når du har markert stasjonen til arkivmappen (symbol

«harddisk»), får du vite hvilke sjåførkort og farts skrivere som allerede er arkivert i denne mappen.

- Når du har markert stasjonen til nedlastingsmappen, f.eks. «E:\Download» (symbol «Downloadkey»), får du vist om det sjåførkortet eller den farts skriveren som du har valgt ennå skal arkiveres (kontrollboks med eller uten hake).

### – For å arkivere

- markerer du kontrollboksen foran filnavnet (sett hake) og
- klikker på symbolet for å arkivere.

Den nedlastingsfilen du har markert, arkiveres i den mappen du har valgt. Arkiveringsprosessen fremstilles grafisk og kvitteres med et lydsignal (krever lydkort).

**Tips:** Hvis du valgte feil arkivmappe, kan du bestemme denne på nytt over konfigurasjonssymbolet og eventuelt gjenta arkiveringen. De data som ble arkivert feil kan eventuelt slettes igjen over Windows® Explorer etterpå.

- Når du har markert en fil (symbol «Sjåfør» eller «Farts skriver»), angir lampene (oppe til høyre) og statuslisten om denne nedlastingsfilen oppfyller de foregitte kravene til innhold og struktur.

**Tips:** Fra statusopplysningene kan du med ett blick lese av om nedlastingen var vellykket (status: OK),

fullstendig (status: ukjent) eller slo feil (status: Ikke OK) og gjennomføre tilsvarende tiltak. Et slikt tiltak kan f.eks. være å endre de nedlastede datablokkene i «Key Configurator» og foreta en ny nedlasting av dataene.

- \_ Når du har markert eller åpnet en av de underordnede nivåene (mappe eller informasjonsblokker) til sjåførene eller fartskriverne, får du vist tilgjengelige data.

### \_ For nedlasting

- \_ fra et sjåforkort er dette standardmessige informasjoner om kortet, om sjåføren og de kjørte kjøretøyene («Oversikt»), om sjåføraktivitetene («Aktiviteter») og om inntrufne hendelser og feil.

- \_ fra en fartskriver kan dette være informasjoner om kjøretøyidentifikasjon og om nedlasting («Oversikt»), om alle aktiviteter, om inntrufne hendelser og feil, om kalibreringer («Tekniske data») og om protokollerte hastigheter inkludert grafisk fremstilling («Detaljert hastighet»).

Denne fremstillingen kan du dessuten forstørre eller forminske med den venstre og den høyre musetasten.

**Tips:** Mappelisten (og dermed det som arkiveres) viser bare nedlastingsdata (informasjonsblokker), som er lastet ned i samsvar med konfigurasjonen til Downloadkey (se «Key Configurator»). Ta hensyn til nasjonale forskrifter angående arkivering!

2. Mappen «Protokoll» viser en protokoll over nedlastede filer.

## Archive

Med disse komponentene får du vist alle nedlastingsdata som befinner seg på Downloadkey og kan eventuelt arkivere alle komplett. «Key Viewer» åpnes direkte og tilbyr de samme funksjonene som beskrevet tidligere.

Riktignok må det her nevnes to spesielle ting:

- \_ Over fillisten i «Key Viewer» (venstre område) får du nå vist alle nedlastingsfiler (sjåforkort og fartskrivere) som ligger i den isatte TIS-Compact *plus* og i den arkivmappen som du har valgt.

- \_ Når du har markert nedlastingsmappen på Downloadkey, f.eks. «E:\Download», får du i tillegg en detaljvisning (høyre område) over hvilke nedlastingsfiler i arkivmappen som ennå skal arkiveres (øvre liste, innlegg uten hake) eller som er blitt arkivert (nedre liste, innlegg med hake).

### \_ For å arkivere

- \_ vær oppmerksom på den innstilte arkivmappen,  
**Tips:** Denne mappen kan du til enhver tid endre over konfigurasjonssymbolet.
- \_ marker kontrollboksen foran alle de filene (sett hake) i den øvre listen som du vil lagre i en mappe du har valgt på forhånd, og
- \_ klikk på symbolet for å arkivere.

De nedlastingsfilene du har markert, arkiveres i den mappen du har valgt. Arkiveringsprosessen fremstilles grafisk og kvitteres med et lydsignal (krever lydkort).

**Tips:** Opprett regelmessig en sikkerhets kopi av arkivmappen på et eksternt dataminne, f.eks. på en CD eller DVD.

Selvsagt kan du se gjennom detaljene i hver enkelt nedlastingsfil før du arkiverer den i «Key Viewer», presentert over (se «Key Viewer»).

### Anvisninger angående sletting av nedlastingsfiler (Downloadkey):

\_ Nedlasting av filer (sjåførkort og farts skriver) merkes i en XML-fil på Downloadkey. Hvis du vil slette disse nedlastingsfilene, bør du utelukkende bruke den interne funksjonen på TIS-Compact *plus*. Disse finner du med den høyre musetasten i mappen «Oversikt» over «Key Configurator». På denne måten opprettholder du til enhver tid gyldig status for disse XML-filene.

**Tips:** Slettede nedlastingsfiler fremstilles skravert i årsoversikten. Disse filene befinner seg ikke lenger på TIS-Compact *plus* Downloadkey, men de er fremdeles bestanddel av XML-filen.

\_ Ikke slett filene du har lastet ned fra Downloadkey før du er i stand til å oppfylle lovbestemte krav til arkiveringsplikt. Ikke slett noen XML-, TXT-, DTD- og PROP-filer i listen «Nedlasting»

\_ da disse eventuelt inneholder kjøretøyspesifikke konfigurasjoner for Downloadkey og opplysninger om nedlastede DTCO-filer (se «Key Configurator»).

\_ når du stiller inn tidsrom (se «Key Configurator») for de siste nedlastingsfilene (dato), ellers gjennomføres en komplett nedlasting.

\_ Hvis du skulle komme til å slette programmappen fra TIS-Compact *plus* fra Downloadkey i vanvare, er det bare å kopiere den fra datamaskinen til Downloadkey igjen (mappen «Image»). Du kan kopiere mappene «APPLET», «IMG» og filen «START.html»; mappen «DOWNLOAD» må innrettes. I så fall bør du kontrollere standard- og kjøretøykonfigurasjonene i «Key Configurator».

### Ansvarsfrasingelse

Produsentene overtar intet ansvar for skader som oppstår på grunn av bruk av CD-ROM-en. Dette gjelder særlig personskafer eller skader på gjenstander eller formue, som oppstår som følgeskafer i umiddelbar sammenheng med bruk av CD-ROM-en.

Adobe og Adobe Acrobat er registrerte varemerker for Adobe Systems Incorporated. Microsoft, Windows og Internet Explorer er registrerte varemerker for Microsoft Corporation.

## Korte beschrijving van de TIS-Compact *plus* Downloadkey



### Algemene opmerkingen

De TIS-Compact *plus* Downloadkey is af fabriek zo ingericht dat alle gegevens die sinds de laatste download beschikbaar zijn, uit de digitale tachograaf worden gedownload (gekopieerd). Deze instellingen kunt u naar behoefte, rekening houdend met de archiveringsplicht van het land, met het softwarecomponent „Key Configurator“ van TIS-Compact *plus* aanpassen (zie: „Key Configurator“).

### Gegevens downloaden van de digitale tachograaf

1. Voer uw bedrijfskaart, werkplaatskaart of controlekaart in een van de gleuven van de kaarthouder van de digitale tachograaf.
2. Steek de Downloadkey met behulp van de 6-pins downloadstekker in de poort aan de voorzijde van de tachograaf.  
De kleur van LED 1 wordt oranje en hij begint te knipperen.

De gegevensoverdracht is afgesloten zodra LED 1 continu groen brandt. Indien LED 1 rood brandt, is er een fout

opgetreden en moet u het downloadproces herhalen. Wanneer beide LED's rood branden, kan er geen nieuwe downloadprocedure worden gestart voordat de downloadbestanden van de Downloadkey naar een computer of een ander opslagmedium zijn verplaatst.

Gedetailleerde informatie over het downloaden van gegevens op het massageheugen van een digitale tachograaf en de bestuurderskaartgegevens vindt u in de gebruiksaanwijzing van de Downloadkey op de product-cd.

#### LED 1 – Status gegevensoverdracht

Oranje	= Verbinding wordt tot stand gebracht
Oranje, knipperend	= Gegevensoverdracht
Groen	= Gegevensoverdracht succesvol
Rood	= Fout

#### LED 2 – Status geheugenruimte

Groen	= hoogstens 60 % vol
Oranje	= 60 – 90 % vol
Rood	= meer dan 90 % vol

## Beknopte omschrijving van TIS-Compact *plus*

Als er een Downloadkey met TIS-Compact *plus* met de computer is verbonden, kan deze software ofwel direct vanaf de Downloadkey of vanuit de computer worden gebruikt.

### Aanwijzingen voor installatie op de computer

Installeer TIS-Compact *plus* op uw computer door het bestand „setup.exe” van de bijgevoegde CD te starten: TIS-Compact *plus* en de benodigde Java-omgeving zijn nu geïnstalleerd en klaar voor gebruik.

#### Technische gegevens Downloadkey:

USB 2.0; 16 MB Flash geheugen

#### Systeemvereisten:

Windows® 98, 2000 of XP; USB; CD-ROM

#### Softwarevereisten:

Microsoft® Internet Explorer®, versie 5.0 of hoger

#### Gebruiksvereisten:

Installatie van TIS-Compact *plus* (Java-omgeving)

Met computer verbonden TIS-Compact *plus* Downloadkey

### De software starten

U kunt de software ook direct van de verbonden Downloadkey starten. Met een dubbele klik op het bestand „**START.html**” op de Downloadkey of in de installatiemap, wordt TIS-Compact *plus* automatisch geopend in de Microsoft® Internet Explorer®.

**Tip:** TIS-Compact *plus* zoekt vanzelf naar een downloadmap. Als er meerdere Downloadkeys verbonden zijn of als er meerdere downloadmappen bestaan, wordt u gevraagd het station met de gewenste downloadmap te kiezen.

### Key Configurator

Met behulp van deze component kunt u de download van DTCO-gegevens aan uw wensen aanpassen. Volg in elk geval de specifieke, landelijke vereisten op m.b.t. het archiveren van DTCO-gegevens en de wettelijk voorgeschreven termijnen van de archiveringsplicht.

1. In het tabblad „Standaardconfiguratie” worden de taal van de gebruikersinterface, het formaat („\*.DDD” voor overig Europa, „\*.V1B”, „\*.C1B” of „\*.A1B” voor Frankrijk en „\*.TGD” voor Spanje) en de omvang van de bestanden vastgelegd.

**Tip:** U kunt de taal ook in het gedetailleerde aanzicht van de „Key Viewer” via het pictogram van de configuratie instellen.

2. In het tabblad „Voertuigconfiguratie” kunt u de download-instellingen voor individuele voertuigen vastleggen.

3. Het tabblad „Overzicht” geeft de op de Downloadkey opgeslagen downloadbestanden in compacte vorm weer.

**Tip:** Met de „Key Viewer” kunt u de details (Downloadkey en archief) bekijken.

4. Het tabblad „Protocol“ bevat de protocolvermeldingen van de downloads.

Gedetailleerde informatie over de functies van de „Key Configurator“ vindt u in de gebruiksaanwijzing van de Downloadkey op de product-cd.

### Key Viewer

Met deze component kunt u een gedetailleerd overzicht over alle bestuurders- en DTCO-gegevens op de verbonden Downloadkey en de in een archiefmap opgeslagen gegevens verkrijgen. Bovendien kunt u met deze component de geselecteerde DTCO- en bestuurderskaartengegevens in de gewenste map op voertuig of op kaart sorteren.

1. In het tabblad „Overzicht“ selecteert u:

- het voertuig (VIN of VRN) waarvan de DTCO-gegevens van de Downloadkey als vermelding met datum in het jaaroverzicht dienen te worden weergegeven.

Hiermee bepaalt u tegelijk ook welke DTCO-gegevens van de Downloadkey m.b.v. van de „Key Viewer“ gedetailleerd kunnen worden weergegeven en per voertuig kunnen worden gearcheveerd.

**Tip:** Reeds verwijderde DTCO-gegevens worden gearceerd weergegeven. Het gedetailleerde aanzicht is niet mogelijk.

- Kaart-download (VIN of VRN) als gedownloade gegevens van bestuurderskaarten als vermelding met datum in

het jaaroverzicht dienen te worden weergegeven.

Hiermee bepaalt u welke bestuurderskaartengegevens van de Downloadkeys m.b.v. van de „Key Viewer“ gedetailleerd kunnen worden weergegeven en per bestuurder kunnen worden gearcheveerd.

**Tip:** Reeds verwijderde bestuurderskaartengegevens worden gearceerd weergegeven. Het gedetailleerde aanzicht is niet mogelijk.

- het archiefpad (b.v. op de harde schijf) en de map waarin de downloadgegevens dienen te worden opgeslagen. Het standaard ingestelde archiveringspad luidt „C:\TISCompact\DownloadArchivel“.

Met een dubbele klik op een van de vermeldingen met een datum, opent u de „Key Viewer“: een gedetailleerd aanzicht van voertuigen of bestuurders met de mogelijkheid

- de downloadgegevens te archiveren en de gedetailleerde informatie af te drukken of te exporteren (CSV-bestand voor verdere bewerking, b.v. in Microsoft® Excel).

**Tip:** Let in het drukvoorbeeld op de paginanummers alvorens u een uitdraai maakt, want bij navenante gedetailleerde overzichten kunnen er al snel een paar honderd pagina's worden gevuld.

- TIS-Compact *plus* aan uw werksituatie aanpassen. Klikte u in de „Key Viewer“ op het pictogram voor de configuratie als u



- \_ de paden voor het bedrijfslogo (koptekst uitprinten), de archivering (b. v. „C:\TISCompact\DownloadArchive\”) of de bestandsexport (b. v. „C:\TISCompact\”) wilt vastleggen of
- \_ de taal van de gebruikersinterface, het scheidingsteken voor de bestandsexport (b. v. „;”), groepeer-, afdraken herinneringsopties aanpassen of de registreercode (alleen bepaalde talen) wilt invoeren.

**Tip:** Voor de registreercode wendt u zich a.u.b. tot de nationale vertegenwoordiging van Siemens VDO of vraag deze aan via het volgende internetadres: [www.siemensvdo.com/dtco](http://www.siemensvdo.com/dtco).

Via de bestandenlijst van de „Key Viewer” (links) kunt u nakijken

- \_ of er al downloadgegevens (voertuigeenheden en / of bestuurderskaarten) van de verbonden Downloadkey in de door u geselecteerde archiveringsmap zijn gearchiveerd, b. v. in „C:\TISCompact\DownloadArchive\”. Een archiefmap wordt alleen getoond als deze al gegevens voor archivering bevat. Bij de afstemming met de verbonden Downloadkey worden de reeds gearchiveerde downloadgegevens (symbolen voor bestuurder en tachograaf) gekleurd gemarkeerd (lichtgroen).

**Tip:** Nieuwe, gearchiveerde downloadgegevens ver-

schijnen pas in de lijst als de „Key Viewer” opnieuw wordt geopend.

- \_ welke stationsletter aan de Downloadkey is toegewezen op de computer waarop zich de downloadgegevens van de geselecteerde bestuurderskaart of het geselecteerde voertuig bevinden, b. v. „E:\Download\”.
- \_ welke downloadgegevens vanuit deze twee mappen kunnen worden opgevraagd.

In het detailvenster (rechts) kunt u te weten komen:

- \_ wanneer u het symbool van de archiefmap (bovenste vermelding) heeft gemarkeerd, wordt er per voertuig weergegeven hoeveel dagen er zijn verstreken sinds de laatste download.

**Tip:** Het tijdstip waarop er een bestuurderskaart of tachograaf in de lijst wordt opgenomen kunt u via het configuratiepictogram vastleggen.

- \_ als u het station van de archiefmap heeft gemarkeerd (symbool „harde schijf”) kunt u nakijken welke bestuurderskaarten en tachografen in deze map zijn gearchiveerd.
- \_ als u het station van de downloadmap heeft gemarkeerd, b. v. „E:\Download\” (symbool „Downloadkey”), wordt er weergegeven of de geselecteerde bestuurderskaart of tachograaf nog moet worden gearchiveerd (selectievakje met of zonder vinkje).

### \_ Om te archiveren

- \_ markeert u het vakje voor de bestandsnaam (vinkje zichtbaar) en
- \_ klikt u op het archiveerpictogram.

Het gemarkeerde downloadbestand wordt in de gekozen map gearchiveerd. Het archiveringsproces wordt grafisch weergegeven en met een signaal bevestigd (soundkaart vereist).

**Tip:** Als u abusievelijk de verkeerde archiefmap heeft gekozen, kunt u dat via het configuratiepictogram opnieuw herstellen en het archiveren dan herhalen. De verkeerd gearchiveerde gegevens kunt u daarna bijvoorbeeld in de Windows® Verkenner weer verwijderen.

- \_ als u een bestand heeft gemarkeerd (symbool „Bestuurder” of „Tachograaf”) kunt u aan het stoplicht (boven rechts) en de statusbalk zien of dit downloadbestand aan de vereisten m.b.t. de inhoud en de structuur voldoet.  
**Tip:** Aan de statusgegevens kunt u in één oogopslag zien of de download succesvol (status: OK), volledig (status: onbekend) of mislukt is (status: niet OK) en maatregelen nemen. De maatregel kan b.v. zijn de te downloaden gegevensblokken in de „Key Configurator” aan te passen en de bestanden daarna opnieuw te downloaden.
- \_ als u een van de lagere niveaus (mappen of informa-

tieblokken) van bestuurders of tachografen heeft gemarkeerd of geopend, worden de gegevens die ter beschikking staan weergegeven.

### \_ Bij de download

- \_ van een bestuurderskaart is dit de standaardinformatie over de kaart, de bestuurder en de gereden voertuigen („Overzicht”), de activiteiten van de bestuurder („Activiteiten”) en de voorvallen en storingen die er waren.
- \_ van een voertuigunit kan dit informatie over de voertuigidentificatie en de download zijn („Overzicht”), over alle activiteiten, over voorvallen en storingen die hebben plaatsgevonden, over kalibraties („Technische Gegevens”) en over geprotocolleerde snelheden inclusief de grafische weergave ervan („Gedetailleerde Snelheid”).

Deze weergave kunt u trouwens met de linker en rechter muisknop vergroten en verkleinen.

**Tip:** De mappenlijst (en dus dat wat gearchiveerd is) toont enkel de downloadbestanden (informatieblokken) die volgens de configuratie van de Downloadkeys zijn gedownload (zie: „Key Configurator”). Volg in ieder geval de specifieke, landelijke vereisten op m.b.t. archiveren!

2. Het tabblad „Protocol” bevat de protocolvermeldingen van de downloads.

### Archief

Met behulp van deze component worden alle downloadbestanden op de Downloadkey weergegeven en ter volledige archivering aangeboden. De „Key Viewer” gaat meteen open en biedt dezelfde functies als hiervoor beschreven.

Er moet echter op twee bijzonderheden worden gelet:

- \_ via de bestandslijst van de „Key Viewer” (links) worden nu alle downloadbestanden (bestuurderskaarten en tachografen) van de verbonden TIS-Compact *plus* en de gekozen archiefmap weergegeven.
- \_ Als u de downloadmap op de Downloadkey heeft gemarkeerd, b.v. „E:\Download\”, wordt in de gedetailleerde weergave (rechts) bovendien weergegeven welke downloadbestanden in de geselecteerde map nog moeten worden gearchiveerd (bovenste lijst, vermeldingen zonder vinkje) en welke al zijn gearchiveerd (onderste lijst, vermeldingen met vinkje).
- \_ **Om te archiveren**
  - \_ let op de ingestelde archiefmap,  
**Tip:** U kunt deze map altijd nog via het configuratiepictogram wijzigen.
  - \_ markeer in de bovenste lijst (met vinkje) de vakjes voor alle bestanden waarvan u de gegevens in de vastgelegde map wilt opslaan en
  - \_ klikt u op het archiveerpictogram.

Alle gemarkeerde downloadbestanden worden in de gekozen map gearchiveerd. Het archiveringsproces wordt grafisch weergegeven en met een signaal bevestigd (soundkaart vereist).

**Tip:** Beveilig de archiefmappen regelmatig op een externe gegevensdrager, b.v. op een cd of dvd.  
Vanzelfsprekend kunt u m.b.v. de genoemde „Key Viewer” de details van ieder individueel downloadbestand bekijken (zie „Key Viewer”).

### Aanwijzingen voor het wissen van downloadbestanden (Downloadkey):

\_ het downloaden van bestanden (bestuurderskaart en tachograaf) wordt geregistreerd in een XML-bestand op de Downloadkey. Als u downloadbestanden wilt verwijderen dient u daarom uitsluitend van de interne functie van TIS-Compact *plus* gebruik te maken. Deze staat ter beschikking via een rechter muisklik op het tabblad „Overzicht” van de „Key Configurator”. Dit is de enige manier om deze XML-bestanden up-to-date te houden.

**Tip:** Verwijderde downloadbestanden worden in het jaaroverzicht gearceerd weergegeven. Deze bestanden bevinden zich niet meer op de TIS-Compact *plus* Downloadkey, maar maken wel deel uit van het XML-bestand.

- \_ Verwijder de downloadbestanden van de Downloadkey pas als de wettelijke archiveringsplicht is vervuld. Wat uit de map „Download“ niet mag worden verwijderd:
  - \_ alle XML-, TXT-, DTD- en PROP-bestanden, omdat zij bijvoorbeeld de configuratie van de voertuigen op de Downloadkey en de informatie over reeds gedownloade DTCO-bestanden bevatten (zie „Key Configurator“).
  - \_ de laatste downloadbestanden (datum) als er een tijdsperiode is gekozen (zie „Key Configurator“), omdat er anders een volledige download plaatsvindt.
- \_ als u abusievelijk toch de programmamap van TIS-Compact *plus* van de Downloadkey heeft verwijderd, kopieert u deze map gewoon weer terug van uw computer naar de Downloadkey (map „Image“). Daarvoor moet u de map „DOWNLOAD“ instellen en daarna de mappen „APPLET“, „IMG“ en het bestand „START.html“ kopiëren. Controleer in dat geval de standaard- en voertuigconfiguraties in de „Key Configurator“.

### **Uitsluiting aansprakelijkheid**

De producenten zijn niet aansprakelijk voor schade die door het gebruik van de CD-ROM ontstaat. Vooral niet voor persoonlijke, materiële of financiële schade die rechtstreeks in verband staat met het gebruik van de CD-ROM.

Adobe en Adobe Acrobat zijn geregistreerde handelsmerken van Adobe Systems Incorporated. Microsoft, Windows en Internet Explorer zijn geregistreerde handelsmerken van de Microsoft Corporation.

## Breve Descrição do TIS-Compact *plus* Downloadkey



### Notas gerais

O TIS-Compact *plus* Downloadkey foi concebido pela fábrica de tal modo que todos os dados disponíveis registados desde o último descarregamento são descarregados (copiados) do tacógrafo digital. Se necessário pode alterar esta configuração, observando as obrigações de arquivamento específicas do país, com o componente do software “Key Configurator” do TIS-Compact *plus* (ver “Key Configurator”).

### O descarregamento de tacógrafos digitais

1. Insira o seu cartão de empresa, de centro de ensaio ou de controlo num dos slots do tacógrafo digital.
  2. Insira o Downloadkey com a ficha de descarregamento de seis pinos na interface frontal do tacógrafo.
- O LED 1 muda para a cor laranja e começa a piscar.

A transmissão de dados estará concluída quando o LED 1 acender na cor verde e de forma contínua. Se o LED 1 acender na cor vermelha, isso significa que ocorreu um erro e que terá de repetir o descarregamento. Caso ambos os LEDs acendam com a cor vermelha, não é possível

iniciar um novo descarregamento, enquanto não forem movidos ficheiros de descarregamento do Downloadkey para serem arquivados em um computador ou outro meio de armazenamento de dados.

Informações detalhadas acerca do descarregamento dos dados da memória de massa de um tacógrafo digital, bem como dos dados do cartão de condutor, podem ser consultadas no manual de instruções do Downloadkey no CD do produto.

#### LED 1 – Estado da transmissão

Laranja	= Estabelecimento da ligação
Laranja, a piscar	= Transmissão de dados
Verde	= Dados transmitidos com êxito
Vermelho	= Erro

#### LED 2 – Estado da memória

Verde	= máx. 60% ocupada
Laranja	= 60 – 90% ocupada
Vermelho	= mais de 90% ocupada

Contanto que um Downloadkey com TIS-Compact *plus* esteja inserido no computador, o software pode ser utilizado directamente a partir do Downloadkey ou a partir do computador.

### Instruções de instalação no computador

Instale o TIS-Compact *plus* no seu computador através da execução do ficheiro “setup.exe” no CD fornecido. Assim o TIS-Compact *plus* e o ambiente Java requerido são instalados e estarão prontos para serem utilizados.

#### Dados técnicos do Downloadkey:

USB 2.0; 16 MB de memória Flash

#### Requisitos de sistema:

Windows® 98, 2000 ou XP; USB; CD-ROM

#### Requisitos de software:

Microsoft® Internet Explorer® a partir da versão 5.0

#### Condições prévias para a utilização:

Instalação do TIS-Compact *plus* (ambiente Java)

TIS-Compact Downloadkey *plus* inserido

### Iniciar o software

Também pode iniciar o software directamente do Downloadkey inserido. Com um clique duplo no ficheiro “START.html” do Downloadkey ou no directório de instalação, o TIS-Compact *plus* é automaticamente aberto no Microsoft® Internet Explorer®.

**Sugestão:** Por padrão, o TIS-Compact *plus* procura automaticamente por uma pasta de descarregamento. Se houver vários Downloadkeys inseridos, ou se existem diversas pastas de descarregamento, será solicitado a seleccionar a letra da unidade correspondente à pasta de descarregamento desejada.

### Key Configurator

Com o auxílio deste componente pode adequar o descarregamento dos dados DTCO às suas necessidades. Tenha sempre em atenção os requisitos específicos do país para o arquivamento de dados DTCO, bem como os períodos de arquivamento obrigatório definidos por lei.

1. No separador “Configuração standard” são definidos o idioma da interface do utilizador, o formato do ficheiro (“\*.DDD” para o resto da Europa, “\*.V1B”, “\*.C1B” ou “\*.A1B” para a França e “\*.TGD” para a Espanha) e o volume de dados.

**Sugestão:** A definição do idioma também pode ser efectuada na vista pormenorizada do “Key Viewer” através do botão com o ícone de configuração.

2. No separador “Configuração do veículo” pode ser definida a configuração de descarregamento individual para cada veículo.

3. O separador “Vista geral” exhibe, de modo compacto, os seus ficheiros descarregados e memorizados no Downloadkey.

## Breve Descrição do TIS-Compact *plus*

**Sugestão:** Para visualizar pormenores (Downloadkey e Archive) utilize o “Key Viewer”.

4. O separador “Protocolo” mostra os registos de protocolo relativos aos descarregamentos.

Informações detalhadas acerca das funções do “Key Configurator” podem ser consultadas no manual de instruções do Downloadkey no CD do produto.

### Key Viewer

Este componente possibilita uma vista geral pormenorizada de todos os dados do cartão de condutor e dados DTCO contidos no Downloadkey inserido, bem como dos dados memorizados numa pasta de arquivos. Além disso pode arquivar os dados do cartão de condutor e dados DTCO seleccionados na pasta desejada, de modo específico para o veículo ou para o cartão de condutor.

1. No separador “Vista geral” seleccione

- \_ o veículo (VIN ou VRN), cujos dados DTCO devem ser exibidos pelo Downloadkey como registo relacionado à data no resumo do ano.

Assim também determina, em simultâneo, quais dados DTCO do Downloadkey devem ser exibidos em modo pormenorizado através do “Key Viewer” e podem ser arquivados de modo específico para um veículo.

**Sugestão:** Os dados DTCO que já foram apagados

são representados a sombreado. Não é possível uma vista pormenorizada.

- \_ o Descarregamento de cartão (VIN ou VRN), cujos dados descarregados do cartão de condutor devem ser exibidos no resumo do ano como um registo relacionado à data.

Assim determina quais dados de cartão de condutor do Downloadkey devem ser exibidos em modo pormenorizado através do “Key Viewer” e podem ser arquivados de modo específico para um condutor.

**Sugestão:** Os dados de cartão de condutor que já foram apagados são representados a sombreado. Não é possível uma vista pormenorizada.

- \_ o caminho de arquivamento (p. ex., no disco rígido) e a pasta, na qual os dados de descarregamento devem ser guardados. O caminho de arquivamento predefinido por padrão é “C:\TISCompact\DownloadArchive”.

Com um clique duplo sobre um dos registos específicos do dia pode abrir o “Key Viewer”: assim obtém uma vista pormenorizada específica do veículo e do condutor, com a possibilidade de

- \_ arquivar os dados de descarregamento, imprimir as informações detalhadas ou exportar (ficheiro CSV para posterior processamento, p. ex., no Microsoft® Excel).

**Sugestão:** Antes de imprimir, observe na pré-visualização as informações acerca do número de páginas, pois vistas pormenorizadas podem gerar, facilmente, algumas centenas de páginas.

- \_ adequar o TIS-Compact *plus* às suas condições de trabalho.

No “Key Viewer” clique no botão com o ícone de configuração, para

- \_ determinar os caminhos para o logótipo (cabeçalho na impressão), para o arquivamento (p. ex., “C:\TISCompact\DownloadArchive”) ou para a exportação de ficheiros (p. ex., “C:\TISCompact”); ou
- \_ determinar o idioma da interface do utilizador, o carácter separador para a exportação de ficheiros (p. ex., “;”), adequar as opções de agrupar, imprimir e de lembrete ou se quiser introduzir o código de registo (apenas determinados idiomas).

**Sugestão:** Para o código de registo contacte a representação da Siemens VDO em seu país ou utilize o seguinte endereço na Internet:  
[www.siemensvdo.com/dtco](http://www.siemensvdo.com/dtco).

Através da lista de ficheiros do “Key Viewer” (área esquerda) pode saber

- \_ se do seu Downloadkey inserido já foram arquivados dados de descarregamento (unidades-veículo e/ou cartões

de condutor) nas pastas de arquivamento escolhidas por si, p. ex., em “C:\TISCompact\DownloadArchive”. Uma pasta de arquivos só é exibida, quando nela já foram guardados dados para arquivamento. Numa comparação efectuada com o Downloadkey inserido, todos os dados de descarregamento (ícones de condutor e de unidade-veículo) arquivados são marcados com um fundo colorido (verde claro).

**Sugestão:** Novos dados de descarregamento arquivados aparecem na lista somente depois de se fechar e abrir novamente o “Key Viewer”.

- \_ qual letra de unidade de disco foi atribuída ao Downloadkey no computador, na qual estão os dados de descarregamento para o cartão de condutor seleccionado ou para o veículo seleccionado, p. ex., “E:\Download”.
- \_ quais dados de descarregamento podem ser consultados através destas duas pastas.

Através da vista pormenorizada (área direita) obtém as seguintes informações:

- \_ se tiver marcado o ícone da pasta de arquivos (registo superior), será indicado quantos dias se passaram desde o último descarregamento efectuado por veículo.

**Sugestão:** Através do botão com o ícone de configuração pode determinar o momento, a partir do qual um cartão



## Breve Descrição do TIS-Compact *plus*

de condutor ou uma unidade-veículo é incluída no lista.

- \_ se tiver marcado a opção unidade de disco da pasta de arquivos (ícone “disco rígido”), serão indicados quais cartões de condutor e unidades-veículo já foram arquivadas nesta pasta.
- \_ se tiver marcado a opção unidade de disco da pasta de descarregamento, p.ex., “E:\Download\” (ícone “Downloadkey”), será indicado se o cartão de condutor ou unidade-veículo seleccionada por si ainda deve ser arquivada (caixa de verificação com ou sem marca de visto).

### \_ Para o arquivamento

- \_ marque a caixa de verificação à frente do nome do ficheiro (com marca de visto) e
- \_ clique no botão com o ícone Arquivar.

O ficheiro de descarregamento marcado por si é arquivado na pasta seleccionada. O processo de arquivamento é representado graficamente e confirmado com um aviso acústico (é necessária uma placa de som).

**Sugestão:** Se eventualmente escolheu uma pasta errada, pode determinar a pasta certa novamente através do botão com o ícone de configuração e repetir o mesmo processo de arquivamento. Os dados arquivados por engano podem ser eliminados de seguida, p.ex., através do Windows® Explorer.

- \_ Se tiver marcado um ficheiro (ícone “condutor” ou “unidade-veículo”), o semáforo (em cima, à direita) e a lista de estado indicam, se este ficheiro de descarregamento cumpre os requisitos predefinidos de conteúdo e estrutura.

**Sugestão:** Baseado nas informações de estado pode perceber de imediato, se o descarregamento foi bem-sucedido (estado: OK), está completo (estado: desconhecido) ou falhou (estado: não OK) e tomar as medidas correspondentes. Uma possível medida poderia ser, p.ex., a alteração dos blocos de dados a descarregar no “Key Configurator” e a repetição do descarregamento de dados.

- \_ Ao marcar ou abrir um dos níveis subordinados (pastas ou blocos de informação) relacionados aos condutores ou unidades-veículo, são exibidos os dados disponíveis.

### \_ Para o descarregamento

- \_ de um cartão de condutor estes dados são, por padrão, as informações relacionadas ao cartão, ao condutor e aos veículos conduzidos (“Vista geral”), às actividades do condutor (“Actividades”) e aos incidentes e falhas ocorridas.
- \_ de uma unidade-veículo, estes dados podem ser informações acerca da identificação do veículo e do descarregamento (“Vista geral”), sobre todas as actividades, incidentes e falhas ocorridas, calibrações

("Dados técnicos") e velocidades protocoladas, incluindo a sua representação gráfica ("Velocidade detalhada").

Esta representação pode ser ampliada ou reduzida com os botões esquerdo e direito do rato.

**Sugestão:** A lista de pastas (e portanto aquilo que é arquivado) mostra apenas os dados de descarregamento (blocos de informação), que foram descarregados conforme a configuração do Downloadkey (ver "Key Configurator"). Tenha em atenção as normas específicas do país referentes ao arquivamento!

2. O separador "Protocolo" mostra os registos de protocolo relativos aos descarregamentos.

### Archive

Com o auxílio deste componente são exibidos todos os dados de descarregamento que se encontram no Downloadkey, assim disponibilizados para um arquivamento completo. O "Key Viewer" é aberto directamente e oferece as mesmas funções acima descritas.

Entretanto, cabe citar duas peculiaridades:

- \_ Através da lista de ficheiros do "Key Viewer" (área esquerda) agora são indicados todos os ficheiros de descarregamento (cartões de condutor e unidades-veículo) do respectivo TIS-Compact *plus* inserido, bem como da pasta de arquivos seleccionada.

- \_ Se tiver marcado a pasta de descarregamento no Downloadkey, p.ex., "E:\Download!\", na vista pormenorizada (área direita) também são indicados quais ficheiros de descarregamento ainda devem ser arquivados na pasta de arquivos (lista superior, registos sem marca de visto) ou já foram arquivados (lista inferior, registos com marca de visto).

### \_ Para o arquivamento

- \_ tenha em atenção a pasta configurada,

**Sugestão:** Pode alterar esta pasta a qualquer momento, através do botão com o ícone de configuração.

- \_ marque na lista superior (com marca de visto) a caixa de verificação à frente de todos os ficheiros cujos dados deseja guardar na pasta previamente escolhida, e
- \_ clique no botão com o ícone Arquivar.

Todos os ficheiros de descarregamento marcados por si serão arquivados na pasta seleccionada. O processo de arquivamento é representado graficamente e confirmado com um aviso acústico (é necessária uma placa de som).

**Sugestão:** Faça uma cópia de segurança de sua pasta de arquivos em intervalos regulares, num suporte de dados externo, p.ex., em CD ou DVD.

Naturalmente, antes de arquivar pode visualizar os pormenores de cada ficheiro de descarregamento através do "Key Viewer", conforme já explicado (ver "Key Viewer").

### Notas acerca da eliminação de dados de descarregamento (Downloadkey):

— O descarregamento de ficheiros (cartão de condutor e unidade-veículo) é registado no Downloadkey num ficheiro XML. Portanto, se desejar eliminar estes ficheiros de descarregamento, deve utilizar exclusivamente a função interna do TIS-Compact *plus*. Esta função está disponível através do botão direito do rato, no separador “Vista geral” do “Key Configurator”. Somente deste modo é possível manter este ficheiro XML no respectivo estado válido atualizado.

**Sugestão:** Ficheiros de descarregamento apagados são representados a sombreado na “Vista geral” do ano. Estes ficheiros já não estão mais presentes no TIS-Compact *plus* Downloadkey, mas continuam sendo parte integrante do ficheiro XML.

- Apague os ficheiros de descarregamento do Downloadkey somente quando já cumpriu o prazo de arquivamento obrigatório definido por lei. No directório “Download” não devem ser eliminados
- todos os ficheiros XML, TXT, DTD e PROP, pois estes contém, por exemplo, as configurações específicas de veículo do Downloadkey e as informações acerca dos ficheiros DTCO descarregados (ver “Key Configurator”).
- em caso da escolha de um período (ver “Key Configurator”), os respectivos últimos ficheiros de descarregamento

(data), caso contrário será realizado um descarregamento completo.

- Caso tenha eliminado, por engano, a pasta de programa do TIS-Compact *plus* do Downloadkey, simplesmente copie a mesma do seu computador novamente para o Downloadkey (pasta “Image”). Devem ser copiadas as pastas “APPLET”, “IMG” e o ficheiro “START.html”; a pasta “DOWNLOAD” tem de ser criada. Neste caso, verifique as configurações standard e as configurações de veículo no “Key Configurator”.

### Exoneração de Responsabilidade

Os produtores não assumem nenhuma responsabilidade por danos decorrentes do uso do CD-ROM, nomeadamente danos pessoais, materiais ou patrimoniais, que como danos sequentes estejam imediatamente relacionados à utilização do CD-ROM.

Adobe e Adobe Acrobat são marcas registadas da Adobe Systems Incorporated. Microsoft, Windows e Internet Explorer são marcas registadas da Microsoft Corporation.



### Uwagi ogólne

TIS-Compact *plus* Downloadkey posiada takie ustawienia, że wszystkie dostępne dane od czasu ostatniego download z tachografu cyfrowego zostaną ściągnięte (skopiowane). To ustawienie możesz zmienić, pamiętając o obowiązku archiwizacji w danym kraju, przy pomocy elementu oprogramowania „Key Configurator” w TIS-Compact *plus* (zobacz „Key Configurator”).

### Download z tachografu cyfrowego

1. Wsuń kartę przedsiębiorstwa, warsztatu lub kontrolną do jednego z otworów na kartę w tachografie cyfrowym.
2. Wsuń Downloadkey wtyczką 6-Pin do frontowego interfejsu tachografu.

Dioda LED 1 zmieni kolor na pomarańczowy i zacznie migotać.

Przekaz danych został zakończony, gdy LED 1 świeci na zielono. Jeżeli LED 1 świeci na czerwono wystąpił błąd w przekazie i download musi zostać powtórzony. Jeżeli obie diody LED świecą na czerwono, ponowne rozpoczęcie

downloadu nie jest możliwe, dopóki pliki z Downloadkey do archiwizacji nie zostaną przesunięte do komputera lub na inny nośnik danych.

Szczegółowe informacje dotyczące ściągania danych z tachografu cyfrowego i danych z kart kierowcy znajdziesz w instrukcji obsługi do Downloadkey na płycie CD.

#### LED 1 – Proces transmisji

Pomarańczowy	= Inicjowanie połączenia
Pomarańczowy, migoczący	= Przekaz danych
Zielony	= Przekaz danych zakończony
Czerwony	= Błąd

#### LED 2 – Status zachowania

Zielony	= maksymalnie 60% zajęte
Pomarańczowy	= 60 – 90 % zajęte
Czerwony	= więcej niż 90 % zajęte

## Krótki opis TIS-Compact *plus*

Jeżeli Downloadkey z TIS-Compact *plus* jest podłączony do komputera, oprogramowanie może być użytkowane bezpośrednio z Downloadkey lub z komputera.

### Uwagi dotyczące instalacji na komputerze

Aby zainstalować TIS-Compact *plus* na swoim komputerze musisz uruchomić „setup.exe” na dołączonej płycie CD: TIS-Compact *plus* oraz niezbędne środowisko Java są zainstalowane.

#### Dane techniczne Downloadkey:

USB 2.0; 16 MB pamięci flash

#### Wymagania systemowe:

Windows® 98, 2000 lub XP; USB; CD-ROM

#### Wymagania oprogramowania:

Microsoft® Internet Explorer® od wersji 5.0

#### Warunki użytkowania:

Instalacja TIS-Compact *plus* (środowisko Java)

Podłączony TIS-Compact *plus* Downloadkey

### Uruchomienie oprogramowania

Oprogramowanie może zostać uruchomione również bezpośrednio z podłączonego Downloadkey. Przez dwukrotne kliknięcie na plik „START.html” w Downloadkey lub w folderze instalacyjnym TIS-Compact *plus* zostanie automatycznie otwarty w Microsoft® Internet Explorer®.

**Wskazówka:** Standardowo TIS-Compact *plus* szuka samodzielnie pliku Download. Jeżeli podłączonych jest kilka Downloadkey lub istnieje kilka plików Download zostaniesz poproszony o podanie litery napędu, w którym znajduje się żądany plik.

### Key Configurator

Przy pomocy tego elementu możesz dopasować download danych DTCO do własnych potrzeb. Pamiętaj o przepisach dotyczących archiwizacji danych DTCO w danym kraju i okresach ich przechowywania.

1. W rejestrze „Konfiguracja standardowa” zostanie ustalony język dla interfejsu użytkownika, format pliku („\*.DDD” dla pozostałej Europy, „\*.V1B”, „\*.C1B” lub „\*.A1B” dla Francji i „\*.TGD” dla Hiszpanii) oraz objętość danych.

**Wskazówka:** Ustawienia językowe mogą zostać podjęte również w przeglądzie szczegółowym „Key Viewer” poprzez klawisz do konfiguracji.

2. W rejestrze „Konfiguracja pojazdu” możesz podjąć ustawienia download dla poszczególnych pojazdów.
3. Rejestr „Przegląd” pokazuje pliki download zachowane na Downloadkey w formie kompaktowej.

**Wskazówka:** Szczegółowy przegląd (Downloadkey i archiwum) dostępne są poprzez „Key Viewer”.

4. Rejestr „Protokół” wyświetla wpisy protokołowe dotyczące downloadu.

Szczegółowe informacje dotyczące funkcji „Key Configurator” znajdziesz w instrukcji obsługi do Downloadkey na płycie CD.

### Key Viewer

Ten element umożliwia szczegółowy przegląd wszystkich danych na kartach kierowców i danych DTCO na podłączonym Downloadkey oraz dane zachowane w plikach archiwalnych. Poza tym możesz archiwizować wybrane dane DTCO i dane z kart kierowców w wybranym pliku z podziałem na pojazdy lub karty.

#### 1. W rejestrze „Przegląd” wybierz

- pojazd (VIN lub VRN), dla którego mają zostać wyświetlone dane DTCO z Downloadkey jako zapis w kalendarzu.

W ten sposób określisz równocześnie, które dane DTCO z Downloadkey mogą zostać szczegółowo wyświetlone przez „Key Viewer” oraz zarchiwowane z podziałem na pojazdy.

**Wskazówka:** Usunięte dane DTCO zostaną zaciemnione. Przegląd szczegółowy nie jest możliwy.

- Download karty (VIN lub VRN), gdy ściągnięte dane z karty kierowcy zostaną wyświetlone jako zapis w kalendarzu.

W ten sposób określisz równocześnie, które dane DTCO z Downloadkey mogą zostać szczegółowo wyświetlone przez „Key Viewer” oraz zarchiwowane z podziałem na pojazdy.

**Wskazówka:** Usunięte dane z kart kierowców zostaną zaciemnione. Przegląd szczegółowy nie jest możliwy.

- ścieżkę archiwizacji (na przykład na twardym dysku) i plik, w którym dane Download mają zostać zachowane. Standardowo podana ścieżka archiwizacji brzmi „C:\TISCompact\DownloadArchive”.

Poprzez dwukrotne kliknięcie na jeden z dziennych wpisów otworzysz „Key Viewer”: przegląd szczegółowy z podziałem na pojazdy i kierowców.

- dane Download archiwizować i informacje szczegółowe drukować lub eksportować (plik CSV do dalszej edycji np. w Microsoft® Excel).

**Wskazówka:** Pamiętaj o danych dotyczących ilości stron w podglądzie wydruku, przed rozpoczęciem wydruku, ponieważ może to być kilkaset stron.

- Dopasowanie TIS-Compact plus do wymagań pracy. Kliknij w „Key Viewer” na klawisz do konfiguracji, jeżeli
  - chcesz ustalić ścieżki dla logo firmowego (wiersz nagłówka na wydruku), archiwizacja (np. „C:\TISCompact\DownloadArchive”) lub eksport plików (np. „C:\TISCompact”) lub
  - dopasować język interfejsu użytkownika, separatory dla eksportu danych (np. „;”), opcje grupowania, drukowania i przypomnienia oraz podanie kodu rejestracji (tylko wybrane wersje językowe).

**Wskazówka:** W sprawie kodu rejestracji zgłoś się do przedstawiciela Siemens VDO lub zapoznaj się z informacjami na tej stronie: [www.siemensvdo.com/dtco](http://www.siemensvdo.com/dtco).

Poprzez listę szczegółową „Key Viewer” (lewa strona) dowiesz się,

- czy z podłączonego Downloadkey zostały już ściągnięte dane do Download (karty kierowcy i/lub pojazdy) i zarchiwowane w wybranym przez Ciebie pliku archiwalnym np. w „C:\TISCompact\DownloadArchive”.

Plik archiwalny zostanie wyświetlony tylko gdy są w nim zachowane już dane. Przy porównaniu z podłączonym Downloadkey zarchiwowane już dane download zostaną (symbol dla kierowcy i pojazdu) zaznaczone kolorem jasnozielonym.

**Wskazówka:** Nowo zarchiwowane dane download będą wyświetlone w liście dopiero po ponownym otwarciu „Key Viewer”.

- która litera napędu została przyporządkowana do Downloadkey, na którym znajdują się dane Download dla wybranej karty kierowcy lub dla wybranego pojazdu, np. „E:\Download”.

- które dane Download mogą zostać pobrane przez te dwa foldery.

Poprzez przegląd szczegółowy (prawa strona) dowiesz się,

- Jeżeli zaznaczyłeś symbol dla folderu archiwum (górny wpis), zostanie wyświetlone ile dni upłynęło od ostatniego downloadu pojazdu.

**Wskazówka:** Czas, od którego karty kierowcy lub pojazd zostaną włączone do listy, możesz ustawić poprzez klawisz do konfiguracji.

- Jeżeli zaznaczysz napęd z folderem archiwum (symbol „Twardy dysk”), dowiesz się, które karty kierowcy lub pojazdy zostały już zachowane w tym folderze.

- Jeżeli zaznaczysz napęd z folderem Download np. „E:\Download” (symbol „Downloadkey”), dowiesz się, czy wybrane przez Ciebie karty kierowcy lub pojazdy muszą być jeszcze zarchiwowane (okienko kontrolne zaznaczone lub nie).

### – Do archiwizacji

- zaznacz okienko kontrolne przed nazwą pliku (odhaczyć) i

- kliknij na klawisz do archiwizacji.

Wybrany przez Ciebie plik download zostanie zarchiwowany w wybranym folderze. Proces archiwizacji zostanie przedstawiony graficznie i zakończony sygnałem dźwiękowym (konieczna karta dźwiękowa).

**Wskazówka:** Jeżeli zdarzy Ci się wybrać zły folder do archiwizacji, możesz określić go ponownie poprzez klawisz do konfiguracji i odpowiednio

przeprowadzić archiwizację ponownie. Przez pomyłkę źle zarchiwizowane dane mogą zostać usunięte przykładowo w Windows® Explorer.

- Jeżeli zaznaczyłeś plik (Symbol „Kierowca” lub „Pojazd”), światła (u góry z prawej) i lista statusowa wskazują, czy te pliki download spełniają podane warunki dotyczące treści i struktury.

**Wskazówka:** Z informacji o statusie można na pierwszy rzut oka odczytać, czy download został zakończony (status: OK), całkowicie (status: nieznany) lub też nie powiódł się (status: nie OK) i podjąć odpowiednie działania. Jednym z takich środków może być np. zmiana bloku danych do ściągnięcia w „Key Configurator” i ponowny download danych.

- Jeżeli zaznaczyłeś i otworzyłeś jeden z poziomów podporządkowanych (folder i bloki informacyjne) o kierowcach i pojazdach, zostaną wyświetlone dostępne dane.

### – Dla Download

- karty kierowcy są to standardowo informacje dotyczące karty, kierowcy i użytkowanego pojazdu („Przegląd”), aktywności kierowcy („Aktywności”) oraz wydarzeń i usterek, które wystąpiły.
- pojazdu mogą to być informacje dotyczące identyfikacji pojazdu i o downloadzie („Przegląd”), dotyczące wszystkich aktywności, występujących

wydarzeń i usterek, kalibrowania („Dane techniczne”) oraz zaprotokołowanych wraz z ich prezentacją graficzną („Szczegółowa prędkość”).

Prezentację tą możesz powiększać lub pomniejszać przy pomocy prawego lub lewego przycisku myszy.

**Wskazówka:** Lista folderów (i wraz z tym to co podlega archiwizacji) wskazuje tylko dane download (bloki informacyjne), które zgodnie z konfiguracją Downloadkey zostały ściągnięte (zobacz „Key Configurator”). Pamiętaj o przepisach dotyczących archiwizacji obowiązujących w danym kraju!

2. Rejestr „Protokół” wyświetla wpisy protokołowe dotyczące downloadu.

### Archiwum

Przy pomocy tego elementu zostaną wyświetlone wszystkie dane download znajdujące się na Downloadkey i zaoferowane do całkowitej archiwizacji. „Key Viewer” zostanie bezpośrednio otwarty i oferuje te same funkcje, jak powyżej opisane.

Jednakże należy zwrócić uwagę na dwie rzeczy:

- Poprzez listę plików w „Key Viewer” (lewa strona) zostaną wyświetlone wszystkie pliki download (karty kierowcy i pojazdy) podłączonego TIS-Compact plus oraz wybranego folderu archiwum.



## Krótki opis TIS-Compact *plus*

– Jeżeli zaznaczysz folder download na Downloadkey, np. „E:\DownloadI”, w przeglądzie szczegółowym zostanie dodatkowo wyświetlone (prawa strona), które pliki download w wybranym folderze archiwum muszą jeszcze zostać zarchiwowane (górną listą, wpisy bez haczyków) lub też zostały już zarchiwowane (dolną listą, wpisy bez haczyków).

### – Przy archiwizacji

– pamiętaj o ustawionym folderze archiwum,  
**Wskazówka:** Folder ten możesz w każdej chwili zmienić poprzez klawisz do konfiguracji.

– zaznacz w górnej liście okienko kontrolne przed wszystkimi plikami (z haczykami), których dane chcesz zachować we wcześniej oznaczonym folderze i

– kliknij na klawisz do archiwizacji.

Wybrane przez Ciebie pliki download zostaną zarchiwowane w wybranym folderze. Proces archiwizacji zostanie przedstawiony graficznie i zakończony sygnałem dźwiękowym (konieczna karta dźwiękowa).

**Wskazówka:** Zabezpiecz folder archiwum w regularnych odstępach czasu na zewnętrznych nośnikach pamięci, np. CD lub DVD.

Oczywiście możesz przed archiwizacją zapoznać się poprzez już przedstawiony „Key Viewer” ze szczegółami dotyczącymi poszczególnych plików download.

### Uwagi dotyczące usuwania plików download (Downloadkey):

– Ściąganie plików (karta kierowcy i pojazd) zostanie zanotowana w pliku XML na Downloadkey. Jeżeli zamierzasz usuwać pliki download, powinieneś korzystać wyłącznie z wewnętrznej funkcji TIS-Compact *plus*. Jest ona dostępna poprzez prawy przycisk myszy w rejestrze „Przegląd” w „Key Configurator”. Tylko w ten sposób pliki XML będą aktualne.

**Wskazówka:** Usunięte pliki download zostaną zacenione w kalendarzu. Plików tych nie ma już na TIS-Compact *plus* Downloadkey, są jednak nadal częścią składową pliku XML.

– Usuwać pliki download z Downloadkey dopiero wtedy, gdy przepisy dotyczące okresu przechowywania zostały spełnione. Nie mogą zostać usunięte pliki w katalogu „Download”

– wszystkie XML, TXT, DTD oraz PROP, ponieważ zawierają one przykładowo konfigurację dla danego pojazdu na Downloadkey oraz dane dotyczące ściągniętych plików DTCO (zobacz „Key Configurator”).

– przy wyborze okresu czasu (zobacz „Key Configurator”) ostatnich plików Download (data), ponieważ w innym razie nastąpi kompletny Download.

– Jeżeli zdarzy Ci się omyłkowo usunąć foldery programowe z TIS-Compact *plus*, skopiuj je ze swojego komputera

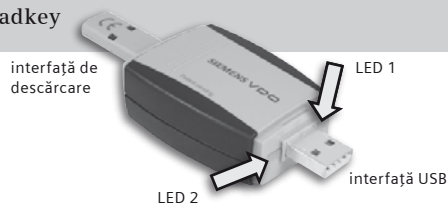
ponownie na Downloadkey (Folder „Image”). W tym celu skopiuj foldery „APPLET”, „IMG” oraz plik „START.html”; Folder „DOWNLOAD” musi zostać utworzony. W tym wypadku sprawdź konfigurację standardową i pojazdu w „Key Configurator”.

### **Zwolnienie z odpowiedzialności**

Producenci nie ponoszą żadnej odpowiedzialności za szkody powstałe na skutek użytkowania CD-ROMu. W szczególności nie odpowiadają za szkody osobowe, rzeczowe oraz majątkowe powstałe jako uszkodzenia wtórne bezpośrednio na skutek użytkowania CD-ROM.

Adobe i Adobe Acrobat są zarejestrowanymi znakami towarowymi firmy Adobe Systems Incorporated. Microsoft, Windows i Internet Explorer są zarejestrowanymi znakami towarowymi firmy Microsoft Corporation.

## Scurtă descriere a memoriei TIS-Compact *plus* Downloadkey



### Indicații generale

TIS-Compact *plus* Downloadkey este astfel configurat din fabricație, încât toate datele disponibile de la ultima descărcare să fie descărcate (copiate) de pe tahograful digital. Dacă doriți, puteți modifica această setare implicită, respectând obligațiile de arhivare specifice țării dvs., cu ajutorul componentei software „Key Configurator” din TIS-Compact *plus* (vezi „Key Configurator”).

### Descărcarea datelor de pe tahograful digital

1. Introduceți cartela de companie, cartela de atelier sau cartela de control în una din fantele pentru cartele de pe tahograful digital.
2. Introduceți Downloadkey cu ștecherul de descărcare cu 6 pini în interfața frontală a tahografului.  
LED-ul 1 își schimbă culoarea în portocaliu și începe să clipească.

Transferul datelor se încheie în momentul în care LED-ul 1 luminează cu culoarea verde. Dacă LED-ul 1 luminează cu culoarea roșie, trebuie să repetați descărcarea, din cauza

unei erori apărute. Dacă ambele LED-uri luminează roșu, nu se poate începe o nouă descărcare, decât după ce fișierele de descărcare aflate pe Downloadkey au fost mutate spre arhivare pe un calculator sau pe un alt mediu de stocare. Puteți găsi informații detaliate referitoare la descărcarea datelor din memoria de masă a unui tahograf digital și a datelor de pe cartelele de șofer în instrucțiunile de utilizare pentru Downloadkey de pe CD-ul livrat.

#### LED 1 – stare transfer de date

Portocaliu	= conectare
Portocaliu, luminează intermitentă	= transfer de date
Verde	= transfer de date reușit
Roșu	= eroare

#### LED 2 – stare memorie

Verde	= maxim 60 % ocupată
Portocaliu	= 60 – 90 % ocupată
Roșu	= mai mult de 90 % ocupată

Software-ul poate fi utilizat direct de pe Downloadkey sau de pe un computer, cu condiția ca memoria Downloadkey cu TIS-Compact *plus* să fie conectată la computer.

### Indicații pentru instalarea pe computer

Pentru a instala TIS-Compact *plus* pe computer, accesați fișierul „setup.exe” aflat pe CD-ul inclus în pachetul de livrare: TIS-Compact *plus* și mediul Java necesar se instalează și sunt pregătite pentru utilizare.

#### Date tehnice Downloadkey:

USB 2.0; Memorie flash de 16 MB

#### Cerințe de sistem:

Windows® 98, 2000 sau XP; USB; CD-ROM

#### Cerințe software:

Microsoft® Internet Explorer® începând cu versiunea 5.0

#### Condiții de utilizare:

Instalarea prealabilă a TIS-Compact *plus* (mediu Java)

Conectarea prealabilă a TIS-Compact *plus* Downloadkey

### Pornirea software-ului

Puteți porni software-ul și direct de pe memoria Downloadkey conectată. Cu un clic dublu pe fișierul „START.html” din Downloadkey sau din directorul de instalare, TIS-Compact *plus* se deschide automat în Microsoft® Internet Explorer®.

**Recomandare:** Implicit, TIS-Compact *plus* caută automat

un folder de descărcare. Dacă există mai multe memorii Downloadkey conectate la computer sau mai multe foldere de descărcare, veți fi solicitat să selectați unitatea de disc în care se găsește folderul de descărcare dorit.

### Key Configurator

Cu ajutorul acestei componente, puteți adapta descărcarea datelor DTCO, pentru a corespunde necesităților dvs. În orice caz, trebuie să respectați cerințele specifice țării dvs. și perioadele de timp reglementate prin lege pentru arhivarea datelor DTCO.

1. Pe fila „Default configuration” se pot specifica limba interfeței cu utilizatorul, formatul de fișier („\*.DDD” pentru restul Europei, „\*.V1B”, „\*.C1B” sau „\*.A1B” pentru Franța și „\*.TGD” pentru Spania) și domeniul de date.

**Recomandare:** Setarea de limbă poate fi specificată și în fereastra detaliată din „Key Viewer”, prin intermediul pictogramei de configurare.

2. Pe fila „Vehicle configuration” puteți să configurați setările de descărcare pentru vehicule separate.
3. Pe fila „Overview” puteți vizualiza în formă compactă fișierele de descărcare stocate pe Downloadkey.

**Recomandare:** Pentru detalii (Downloadkey și arhivă) vă stă la dispoziție componenta de program „Key Viewer”.

4. Fila „Log” afișează intrările referitoare la descărcare din fișierul jurnal.

În instrucțiunile de utilizare pentru Downloadkey de pe CD-ul livrat, puteți găsi informații detaliate referitoare la funcțiile disponibile pe „Key Configurator”.

### Key Viewer

Această componentă vă permite vizualizarea unui sumar detaliat al tuturor datelor DTCO și al datelor de pe cartelele de șofer, stocate pe o memorie Downloadkey conectată și în folderul de arhivă. În *plus*, puteți arhiva în folderul dorit datele DTCO dorite și cele de pe cartelele de șofer, în funcție de vehicul sau de cartelă.

1. Pe fila „Overview” puteți selecta

- \_ vehiculul (VIN sau VRN), ale cărui date DTCO vor fi afișate din Downloadkey în prezentarea anuală, sub formă de intrări sortate după dată. Concomitent, puteți specifica care dintre datele DTCO din memoria Downloadkey vor putea fi vizualizate detaliat pe „Key Viewer” și arhivate în funcție de vehicul.

**Recomandare:** Datele DTCO șterse înainte vor fi afișate hașurat. Vizualizarea detaliată a acestora nu este posibilă.

- \_ Card Download – descărcarea cartelelor – (VIN sau VRN), când datele descărcate de pe cartelele de șofer trebuie afișate în prezentarea anuală, sub formă de intrări sortate după dată.

Astfel puteți specifica care dintre datele de pe cartela de șofer din memoria Downloadkey vor putea fi vizualizate detaliat prin intermediul „Key Viewer” și arhivate în funcție de șofer.

**Recomandare:** Datele șterse înainte de pe cartelele de șofer vor fi afișate hașurat. Vizualizarea detaliată a acestora nu este posibilă.

- \_ calea de arhivare (de ex. pe hard disc) și folderul în care trebuie stocate datele de descărcare. Calea de arhivare specificată implicit este „C:\TISCompact\DownloadArchive”.

Dacă faceți clic dublu pe una dintre intrările sortate după dată, se va deschide „Key Viewer”: o fereastră detaliată a intrărilor sortate după vehicul și șofer, care oferă posibilitatea

- \_ de arhivare a datelor de descărcare și de imprimare sau export a informațiilor detaliate (fișier CSV pentru editare ulterioară, de exemplu în Microsoft® Excel).

**Recomandare:** Înainte de a imprima, nu pierdeți din vedere indicațiile referitoare la numărul de pagini, deoarece imprimarea ferestrelor detaliate se poate extinde câteodată pe sute de pagini.

- \_ de a adapta TIS-Compact *plus* la condițiile dvs. de lucru. Faceți clic în „Key Viewer” pe pictograma de configurare, dacă

- \_ setați calea pentru sigla firmei (antetul pentru imprimare), arhivarea (de ex. „C:\TISCompact\DownloadArchive”) sau exportul de fișier (de ex. „C:\TISCompact\”) sau
- \_ configurați limba interfeței cu utilizatorul, semnul separator pentru exportul de fișiere (de ex. „;”) sau stabiliți opțiunile de grupare, imprimare și reamintire, sau dacă doriți să introduceți codul de înregistrare (doar la anumite limbi).

**Recomandare:** Pentru codul de înregistrare, contactați reprezentanța națională a Siemens VDO sau accesați următoarea adresă de internet:  
[www.siemensvdo.com/dtco](http://www.siemensvdo.com/dtco).

Lista de fișiere din „Key Viewer” (fereastra din stânga) vă afișează

- \_ dacă în folderul de arhivare selectat de dvs., de ex. „C:\TISCompact\DownloadArchive\” s-au arhivat deja date de descărcare de pe memoria Downloadkey conectată la computer (cartele de șofer și/sau vehicule).
- Folderul de arhivă se afișează doar în cazul în care conține deja date stocate pentru arhivare. Conform memoriei Downloadkey conectată la computer, datele de descărcare deja arhivate (simboluri pentru șofer și vehicul) sunt marcate colorat (verde deschis).

**Recomandare:** Ultimele date de descărcare arhivate se afișează în listă doar după ce „Key Viewer” este redeschis.

- \_ ce unitate de disc este alocată pe computer pentru Downloadkey de ex. „E:\Download”; în aceasta se găsesc datele de descărcare pentru cartela de șofer selectată sau vehiculul selectat.
- \_ care dintre datele de descărcare pot fi accesate prin intermediul acestor două foldere.

Prin intermediul ferestrei detaliate (fereastra din dreapta) puteți afla următoarele:

- \_ după ce selectați simbolul pentru folderul de arhivă (intrarea cea mai de sus), se va afișa numărul de zile care a trecut de la ultima descărcare, pentru fiecare vehicul.
- Recomandare:** Puteți specifica momentul la care este inclusă în listă o cartelă de șofer sau un vehicul, prin intermediul pictogramei de configurare.
- \_ după selectarea unității de disc pentru folderul de arhivă (simbolul „Hard disc”), puteți afla care cartele de șofer și vehicule au fost deja arhivate în acest folder.
  - \_ după selectarea unității de disc pentru folderul de descărcare, de ex. „E:\Download” (Simbol „Downloadkey”), se va afișa dacă vehiculul sau cartela de șofer selectată trebuie arhivată (caseta de validare este bifată sau nebifată).

### \_ Pentru arhivare

- \_ selectați caseta de validare din fața numelui fișierului (bifați) și

- \_ faceți clic pe pictograma pentru arhivare.

Fișierul de descărcare selectat va fi arhivat în folderul specificat. Derularea procesul de arhivare va fi afișată grafic și confirmată prin intermediul unui beep (este necesară placă de sunet).

**Recomandare:** Dacă ați selectat un folder de arhivă greșit, puteți să îl specificați din nou prin intermediul pictogramei pentru configurare și să repetați procesul de arhivare. Datele arhivate accidental pot fi șterse ulterior, de ex. prin intermediul programului Windows® Explorer.

- \_ după selectarea unui fișier (simbol „Șofer” sau „Vehicul”), semaforul (dreapta sus) și lista de stare indică dacă fișierul de descărcare respectiv îndeplinește cerințele necesare pentru conținut și structură.

**Recomandare:** Puteți vedea dintr-o privire, prin intermediul indicației de stare, dacă descărcarea a reușit (Status: OK), este completă (Status: necunoscut) sau dacă a eșuat (Status: nu e OK) și să adoptați măsurile corespunzătoare. O astfel de măsură ar putea să fie modificarea blocurilor de date în „Key Configurator” sau o repetare a descărcării.

- \_ Dacă ați selectat sau deschis unul dintre nivelele

secundare (foldere sau blocuri de informații) pentru șoferi sau vehicule, se vor afișa datele disponibile.

### \_ Pentru descărcarea

- \_ datelor de pe o cartelă de șofer, acestea sunt informațiile referitoare la cartelă, la șofer și la vehicul („Overview”), la activitățile șoferului („Activities”) și la evenimentele și incidentele apărute.

- \_ datelor de pe un vehicul, acestea sunt informațiile referitoare la identificarea vehiculului și a descărcării („Overview”), la toate activitățile, la evenimentele și incidentele apărute, la calibrări („Technical data”) și la vitezele înregistrate, incluzând afișarea grafică a acestora („Detailed speed”).

Puteți mări sau micșora afișarea grafică apăsând pe butonul din stânga sau din dreapta al mouse-ului.

**Recomandare:** Lista de foldere (și implicit, de date arhivate) afișează doar datele de descărcare (blocuri de informații), descărcate conform configurației memoriei Downloadkey (vezi „Key Configurator”). Respectați reglementările referitoare la arhivele specifice țării dvs.!

2. Fila „Log” afișează intrările referitoare la descărcare din fișierul jurnal.

### Archive

Prin intermediul acestei componente, se vor afișa toate datele de descărcare aflate pe Downloadkey și veți avea

posibilitatea de a le arhiva complet. Componenta de program „Key Viewer” se deschide automat și oferă toate funcțiile descrise anterior.

Totuși, trebuie remarcate două particularități:

- \_ În lista de fișiere din „Key Viewer” (fereastra din stânga) se vor afișa toate fișierele de descărcare (cartele de șofer și vehicule) ale unui TIS-Compact *plus* conectat și ale folderului de arhivă selectat.

- \_ După ce selectați folderul de descărcare de pe Downloadkey, de ex. „E:\Download\”, în fereastra detaliată (fereastra din stânga) va fi afișate în *plus*, care dintre fișierele de descărcare din folderul de arhivă selectat trebuie arhivate (lista superioară, intrări fără bifă) sau au fost deja arhivate (lista inferioară, intrări cu bifă).

### **\_ Pentru arhivare**

- \_ aveți grijă să selectați folderul de arhivă corespunzător,

**Recomandare:** Puteți schimba folderul în orice moment, prin intermediul pictogramei pentru configurare.

- \_ marcați (bifați) casetele de validare ale fișierelor din lista superioară, care conțin date pe care doriți să le stocați în folderul selectat anterior și

- \_ faceți clic pe pictograma pentru arhivare.

Fișierele de descărcare selectate va fi arhivate în folderul specificat. Derularea procesul de arhivare

va fi afișată grafic și confirmată prin intermediul unui beep (este necesară placă de sunet).

**Recomandare:** La intervale regulate de timp, efectuați copii de rezervă al folderului de arhivă pe o memorie externă, de ex. pe un CD sau DVD.

Înainte de arhivare puteți vizualiza detaliile fiecărui fișier de descărcare prin intermediul componentei „Key Viewer” prezentate mai sus (vezi „Key Viewer”).

### **Indicații pentru ștergerea fișierelor de descărcare (Downloadkey):**

- \_ Descărcarea fișierelor (cartelă de șofer și vehicul) este înregistrată pe Downloadkey într-un fișier XML. Dacă doriți să ștergeți fișierele de descărcare, trebuie să utilizați funcția internă a TIS-Compact *plus*. Aceasta este accesibilă dacă faceți clic cu butonul din dreapta al mouse-ului pe fila „Overview” din „Key Configurator”. Doar în acest mod puteți actualiza fișierul XML.

**Recomandare:** Fișierele de descărcare șterse sunt afișate hașurat în prezentarea anuală. După ștergere, aceste fișiere nu se mai găsesc pe TIS-Compact *plus* Downloadkey, dar sunt în continuare o parte componentă a fișierului XML.

- \_ Ștergeți fișierele de descărcare de pe Downloadkey doar după ce ați îndeplinit obligația de păstrare a datelor cerută de lege. Nu trebuie șterse din directorul „Download”

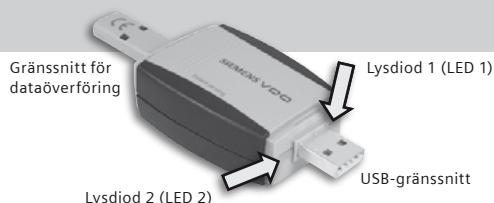


- \_ niciun fișier XML, TXT, DTD și PROP, deoarece acestea conțin, de exemplu, configurările specifice vehiculelor și specificațiile pentru fișierele DTCO descărcate (vezi „Key Configurator”).
- \_ ultimele fișiere de descărcare (Date) la selectarea unei perioade de timp (vezi „Key Configurator”), deoarece dacă acestea sunt șterse, va urma o descărcare completă.
- \_ Dacă ați șters din greșală folderele program ale TIS-Compact *plus* de pe Downloadkey, le puteți copia de pe computer înapoi pe Downloadkey (folderul „Image”). Trebuie copiate folderul „APPLET”, „IMG” și fișierul „START.html”; folderul „DOWNLOAD” trebuie configurat. În acest caz, verificați configurațiile standard și configurațiile de vehicul din „Key Configurator”.

### Clauze de exonerare

Producătorii nu își asumă răspunderea pentru daunele generate ca urmare a utilizării CD-ROM-ului și mai cu seamă pentru prejudiciile materiale, de patrimoniu sau cele suferite de persoane și care sunt în directă relație de cauzalitate cu utilizarea CD-ROM-ului.

Microsoft, Windows și Internet Explorer sunt mărci înregistrate ale Microsoft Corporation.



### Allmänna anvisningar

TIS-Compact *plus* Downloadkey är från fabrik så konfigurerad att alla tillgängliga data sedan föregående nedladdning kopieras från den digitala färdskrivaren. Den inställningen kan du, med hänsyn tagen till arkiveringsskyldigheten i ditt land, vid behov ändra med programkomponenten "Key Configurator" i TIS-Compact *plus* (se "Key Configurator").

### Nedladdningen från den digitala färdskrivaren

1. Sätt in ditt företags-, verkstads- eller kontrollkort i en av kortplatserna i den digitala färdskrivaren.
2. Sätt in Downloadkey med den 6-poliga nedladdningskontakten i färdskrivarens gränssnitt på frontpanelen. Lysdiod 1 (LED 1) blir orange och börjar blinka.

Dataöverföringen är avslutad när lysdiod 1 (LED 1) lyser kontinuerligt grönt. Lyser lysdiod 1 (LED 1) rött har ett fel inträffat och du måste upprepa dataöverföringen. Om båda lysdiодerna lyser rött kan ny överföring inte startas förrän filer som inte skall överföras har flyttats från Downloadkey för arkivering i en dator eller annat lagringsmedium.

Detaljerad information om nedladdning av en digital färdskrivares dataminne och data från förarkort hittar du i bruksanvisningen för Downloadkey på produktens CD.

#### Lysdiod 1 (LED 1) – Överföringsstatus

Orange	= förbindelse skapas
Orange, blinkande	= dataöverföring
Grön	= dataöverföringen felfri
Röd	= Fel

#### Lysdiod 2 (LED 2) – Minnesstatus

Grön	= högst 60 % upptaget
Orange	= 60 – 90 % upptaget
Röd	= mer än 90 % upptaget

Under förutsättning att en Downloadkey med TIS-Compact *plus* är insatt i datorn kan programmet direkt användas från Downloadkey eller från datorn.

### Anvisningar för installation i datorn

Du installerar TIS-Compact *plus* i din dator genom att starta "setup.exe" på medlevererad CD: TIS-Compact *plus* och den nödvändiga Java-omgivningen är sedan installerad och startberedd.

#### Tekniska data Downloadkey:

USB 2.0; 16 MB Flash minne

#### Systemförutsättningar:

Windows® 98, 2000 eller XP; USB; CD-ROM

#### Mjukvaruförutsättningar:

Microsoft® Internet Explorer® från Version 5.0

#### Användningsförutsättningar:

Installation av TIS-Compact *plus* (Java-omgivning)

Insatt TIS-Compact *plus* Downloadkey

### Start av programmet

Du kan också starta programmet direkt från insatt Downloadkey. Genom dubbelklick på filen "START.html" i Downloadkey eller i installationskatalogen öppnas TIS-Compact *plus* automatiskt i Microsoft® Internet Explorer®.

**Tips:** TIS-Compact *plus* söker automatiskt efter en nedladdningsmapp. Om fler Downloadkeys är insatta eller om det finns fler nedladdningsmappar uppmanas du att ange diskenhetsbokstaven för önskad nedladdningsmapp.

### Key Configurator

Med hjälp av den här komponenten kan du anpassa nedladdningen av DTCO-filer till dina behov. Följ alltid i ditt land gällande krav på arkivering av DTCO-filer och de lagligen föreskrivna arkiveringstiderna.

1. Under fliken "Standardkonfiguration" väljs språk, filformat ("\*.DDD" för övriga Europa, "\*.V1B", "\*.C1B" eller "\*.A1B" för Frankrike och "\*.TGD" för Spanien) och datamängd.

**Tips:** Språkställningen kan du också göra i "Key Viewer" detaljbild med symbolen för konfiguration.

2. Under fliken "Fordonskonfiguration" kan du välja nedladdningsinställningarna för individuella fordon.

3. Fliken "Översikt" visar de i Downloadkey lagrade nedladdningsfilerna i kompakt form.

**Tips:** För detaljer (Downloadkey och arkiv) står "Key Viewer" till förfogande.

4. Fliken "Protokoll" visar protokollposterna för nedladdningarna.

Detaljerad information om funktionerna i "Key Configurator" hittar du i bruksanvisningen för Downloadkey på produktens CD.

### Key Viewer

Den här komponenten ger en detaljerad överblick över alla förarkort och DTCO-filer i den Downloadkey som är insatt och de data som är lagrade i en arkivmapp. Dessutom kan du arkivera utvalda DTCO- och förarkortsdata, fordons- eller kortrelaterade, i önskad mapp.

1. Under fliken "Översikt" väljer du

- \_ fordonet (VIN eller VRN), vars DTCO-filer från Downloadkey skall visas som datummärkta poster i årsöversikten.

Därigenom bestämmer du också vilka av Downloadkeys DTCO-data som via "Key Viewer" skall kunna visas i detalj och arkiveras som fordonsrelaterade.

**Tips:** Redan raderade DTCO-filer visas skuggade. Då kan ingen detaljerad information visas.

- \_ Kortnedladdning (VIN eller VRN), när data nedladdade från förarkort skall visas som datummärkta poster i årsöversikten.

Därigenom bestämmer du vilka förarkortsdata i Downloadkey som kan visas i detalj via "Key Viewer" och arkiveras förarrelaterat.

**Tips:** Redan raderade förarkortsdata visas skuggade. Då kan ingen detaljerad information visas.

- \_ arkiveringssökvägen (t. ex. på hårddisken) och den mapp där nedladdningsdata skall lagras. Standardsökväg för arkivering är "C:\TISCompact\DownloadArchive".

Med ett dubbelklick på en av de datummärkta posterna öppnar du "Key Viewer": en fordons- och förarrelaterad detaljbild med möjlighet att,

- \_ arkivera nedladdningsdata och skriva ut eller exportera detaljinformationen (CSV-fil för vidare bearbetning t. ex. i Microsoft® Excel).

**Tips:** Kontrollera sidantalet i förhandsgranskningen innan du skriver ut, detaljbilden kan lätt innehålla ett par hundra sidor.

- \_ anpassa TIS-Compact *plus* till dina arbetsförhållanden. Klicka i "Key Viewer" på symbolen för konfiguration om du

- \_ bestämma sökvägen för firmalogon (sidhuvudet i utskriften), arkiveringen (t. ex. "C:\TISCompact\DownloadArchive") eller filexporten (t. ex. "C:\TISCompact") eller

- \_ välja språk på skärmen, skiljetecken för dataexport (t. ex. ";"), anpassa grupperingar, utskrifter och påminnelser eller om du vill mata in registreringskoden (bara för vissa språk).

**Tips:** För registreringskoden vänder du dig till representeranten för Siemens VDO i ditt land eller går du till följande adress på Internet: [www.siemensvdo.com/dtco](http://www.siemensvdo.com/dtco).

- I filkatalogen i "Key Viewer" (vänstra området) ser du,
- \_ om insatt Downloadkeys nedladdningsdata (förarkort

och / eller fordonsenheter) redan är arkiverade i den arkiveringsmapp du valt, t. ex. i "C:\TISCompact\DownloadArchive".

En arkiveringsmapp visas bara om arkiveringsdata redan finns lagrade i den. I överensstämmelse med insatt Downloadkey markeras redan arkiverade nedladdningsdata (symboler för förare och fordonsenhet) med färg (ljusgrön).

**Tips:** Nyss arkiverade nedladdningsdata visas inte i listan förrän "Key Viewer" har öppnats på nytt.

- \_ vilken diskenhetsbokstav Downloadkey tilldelades i datorn, där nedladdningsdata för det valda förarkortet eller det valda fordonet befinner sig, t. ex. "E:\Download"
- \_ vilka nedladdningsdata som kan nås via dessa båda mappar.

I detaljbilden (högra området) ser du följande:

- \_ Om du har markerat symbolen för arkiveringsmappen (översta posten) visas per fordon hur många dagar det har gått sedan senaste nedladdning.

**Tips:** Från och med vilken tidpunkt ett förarkort eller en fordonsenhet skall tas upp i listan kan du bestämma via symbolen för konfiguration.

- \_ Om du har markerat diskenheten som arkivmapp (symbol "Hårddisk"), ser du vilka förarkort och fordonsenheter som redan är arkiverade i den här mappen.

- \_ Om du har markerat diskenheten som nedladdningsmapp, t. ex. "E:\Download\" (symbol "Downloadkey"), visas om det förarkort eller den fordonsenhet som du valt behöver arkiveras (kontrollruta med eller utan hake).

### \_ För arkivering

- \_ markera kontrollrutan vid filnamnet (haken sätts) und
- \_ klicka på symbolen för arkivering.

Den av dig markerade nedladdningsfilen arkiveras i vald mapp. Arkiveringsprocessen visas grafiskt och kvitteras med en signalton (audiokort krävs).

**Tips:** Skulle du ha valt fel arkiveringsmapp kan du bestämma den på nytt med symbolen för konfiguration och upprepa arkiveringen på samma sätt. Den av misstag felaktigt arkiverade informationen kan t. ex. raderas via Windows® Explorer.

- \_ Om du har markerat en fil (symbol "förare" eller "fordonsenhet"), visar statusindikatorn (uppe till höger) och statusfältet om denna nedladdningsfil uppfyller ställda krav på innehåll och struktur.

**Tips:** I statusuppgifterna ser du med en blick om nedladdningen lyckades (status: OK), fullständigt (status: obekant) eller felslagen (status: Inte OK) och kan genomföra nödvändiga åtgärder. En sådan åtgärd kunde t. ex. vara att ändra vilka datablock som skall nedladdas i "Key Configurator" och göra en ny nedladdning.

\_ Om du har markerat eller öppnat en av de underordnade nivåerna (mapp eller informationsblock) till förarna eller fordonsenheterna visas tillgängliga data.

### \_ För nedladdning

\_ av ett förarkort är detta standardmässig information om föraren och körda fordon ("Översikt"), om föraraktiviteterna ("Aktiviteter") och inträffade händelser och störningar.

\_ av en fordonsenhet kan detta vara information om fordonsidentifikation och om nedladdning ("Översikt"), om alla aktiviteter, om inträffade händelser och störningar, om kalibreringar ("Tekniska data") och om protokollförda hastigheter inklusive deras grafiska framställning ("Detaljerad hastighet").

Denna framställning kan du förstora och förminska med vänster resp. höger muspekarknapp.

**Tips:** Mapplistan (och därmed vad som arkiveras) visar bara nedladdningsdata (Informationsblock) som i överensstämmelse med konfigurationen i Downloadkey nedladdades (se "Key Configurator"). Beakta de i ditt land gällande föreskrifterna för arkivering!

2. Fliken "Protokoll" visar protokollposterna för nedladdningarna.

### Arkiv

Med hjälp av den här komponenten visas alla i Downloadkey

befintliga nedladdningsfiler och erbjuds för komplett arkivering. "Key Viewer" öppnas direkt och erbjuder samma funktioner som tidigare beskrivits.

Emellertid bör två egenheter nämnas:

\_ I detaljlistan i "Key Viewer" (vänstra området) visas nu alla nedladdningsfiler (förarkort och fordonsenheter) i aktuell TIS-Compact *plus* och vald arkivmapp.

\_ Om du har markerat nedladdningsmappen i Downloadkey, t. ex. "E:\Download\", visas i detaljbilden (högra området) dessutom vilka nedladdningsfiler i den valda mappen som skall arkiveras (övre listan, poster utan hake) eller som redan är arkiverade (undre listan, poster med hake).

### \_ För arkivering

\_ notera inställd arkivmapp,

**Tips:** Du kan alltid ändra den mappen via symbolen för konfiguration.

\_ markera kontrollrutan vid alla filer (haken satt) i den övre listan som du vill lagra i den tidigare valda mappen, och

\_ klicka på symbolen för arkivering.

De markerade nedladdningsfilerna arkiveras i den valda mappen. Arkiveringsprocessen visas grafiskt och kvitteras med en signalton (audiokort krävs).

**Tips:** Säkra arkivmappen med regelbundna intervall på ett annat datamedium, t. ex. en CD eller DVD.

Självklart kan du före arkiveringen genom den redan

presenterade "Key Viewer" titta på detaljerna för varje enskild nedladdningsfil (se "Key Viewer").

### Anvisningar för radering av nedladdningsfiler (Downloadkey):

\_ Nedladdningen av filer (förarkort och fordonsenhet) registreras av Downloadkey i en XML-fil. Om du vill radera nedladdningsfiler bör du därför uteslutande använda de interna funktionerna i TIS-Compact *plus*. Dessa hittar du genom att klicka med högra muspekarknappen under fliken "Översikt" i "Key Configurator". Bara så håller du den här XML-filen i ett alltid giltigt tillstånd.

**Tips:** Raderade nedladdningsfiler visas skuggade i årsöversikten. Dessa filer finns inte längre i TIS-Compact *plus* Downloadkey, men utgör fortfarande del av XML-filen.

\_ Radera nedladdningsfiler i Downloadkey först när du har uppfyllt den lagliga arkiveringsskyldigheten. I katalogen "Download" bör inte raderas

\_ alla XML-, TXT-, DTD- och PROP-filer, då de exempelvis innehåller fordonsspecifika konfigurationer i Downloadkey och uppgifter om de nedladdade DTCO-filerna (se "Key Configurator").

\_ vid val av en tidsrymd (se "Key Configurator") de sista nedladdningsfilerna (datum), eftersom annars en komplett nedladdning sker.

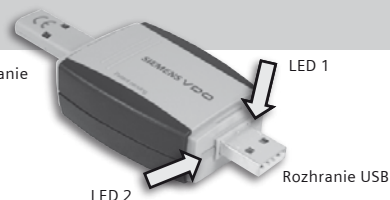
\_ Om du av misstag skulle ha raderat programmappen i TIS-Compact *plus* i Downloadkey så kopierar du den från din dator tillbaks till Downloadkey (mappen "Image"). För att kopiera mapparna "APPLET", "IMG" och filen "START.html"; måste mappen "DOWNLOAD" konfigureras. Kontrollera i ett sådant fall standard- och fordonskonfigurationen i "Key Configurator".

### Ansvarsbegränsning

Tillverkarna ansvarar inte för skador som uppstår genom användning av CD-ROM skivan. Inte heller för person-, sak-, eller förmögenhetsskador som uppstår som följdskador i omedelbart sammanhang med användandet av CD-ROM skivan.

Adobe och Adobe Acrobat är av Adobe Systems Incorporated registrerade varumärken. Microsoft, Windows och Internet Explorer är av Microsoft Corporation registrerade varumärken.

Downloadové rozhranie



### Všeobecné pokyny

Downloadkey TIS-Compact *plus* bol vo výrobnom závode nastavený tak, aby sa mohli z digitálneho tachografu sťahovať (kopírovať) všetky existujúce dáta od posledného stiahnutia. Toto nastavenie môžete podľa potreby a so zreteľom na špecifické národné povinnosti pre archivovanie zmeniť pomocou softvérových komponentov „Key Configurator“ od TIS-Compact *plus* (viď „Key Configurator“).

### Download digitálneho tachografu

1. Zasuňte Vašu podnikovú, dielenskú alebo kontrolnú kartu do jedného z otvorov digitálneho tachografu.
  2. Zasuňte downloadkey konektorom so šiestimi vývodmi do portu na čelnej strane tachografu.
- LED 1 bude svietiť oranžovo a začne blikať.

Prenos dát je ukončený, ihneď ako začne LED 1 nepretržite zeleno svietiť. Ak svieti LED 1 červeno, došlo k chybe a sťahovanie musíte zopakovať. Ak svietia obe LED červeno, nie je možné začať s novým sťahovaním,

pokým sa pomocou downloadkey nevykoná archivácia sťahovacích súborov na počítač alebo iné pamäťové médium.

Podrobné informácie k sťahovaniu dát veľkokapacitnej pamäte digitálneho tachografu a dát karty vodiča nájdete v návode na obsluhu kľúča Downloadkey na priloženom CD disku.

#### LED 1 – stav prenosu

Oranžová	= nadviazanie spojenia
Oranžová blikajúca	= prenos dát
Zelená	= úspešný prenos dát
Červená	= chyba

#### LED 2 – stav uloženia

Zelená	= obsadených maximálne 60 %
Oranžová	= obsadených 60 – 90 %
Červená	= obsadených viac ako 90 %



Za predpokladu, že downloadkey s TIS-Compact *plus* je zasunutý do počítača, môže sa softvér používať priamo z kľúča downloadkey alebo z počítača.

### Pokyny pre inštaláciu na počítači

Spustením „setup.exe“ na priloženom CD disku inštalujte TIS-Compact *plus* na Vašom počítači: Tým je TIS-Compact *plus* a potrebné prostredie Java inštalované a pripravené na použitie.

#### Technické údaje pre downloadkey:

USB 2.0, 16 MB flash disk

#### Systémové požiadavky:

Windows® 98, 2000 alebo XP, USB, CD-ROM

#### Softvérové požiadavky:

Microsoft® Internet Explorer® od verzie 5.0

#### Požiadavky pre využitie:

Inštalácia TIS-Compact *plus* (prostredie Java)

Zasunutý TIS-Compact *plus* downloadkey

### Spustenie softvéru

Softvér môžete spustiť taktiež priamo zo zasunutého kľúča downloadkey. Dvojitým kliknutím na súbor „START.html“ na kľúči downloadkey alebo v inštallačnom adresári sa TIS-Compact *plus* automaticky otvorí v programe Microsoft® Internet Explorer®.

**Tip:** TIS-Compact *plus* hľadá adresár pre sťahovanie automaticky. Ak je zasunutých viac downloadkey alebo existuje viac adresárov pre sťahovanie, budete vyzvaní vybrať písmeno disku pre požadovaný adresár pre sťahovanie.

### Key Configurator

Pomocou tohto komponentu môžete sťahovanie dát DTCO prispôbiť Vaším vlastným potrebám. V každom prípade dodržiavajte špeciálne požiadavky príslušnej krajiny pre archiváciu dát DTCO a zákonom predpísané časové intervaly pre povinnosť archivácie.

1. V registri „Štandardná konfigurácia“ sa určí jazyk používateľského rozhrania, formát súboru („\*.DDD“ pre zvyšnú Európu, „\*.V1B“, „\*.C1B“ alebo „\*.A1B“ pre Francúzsko a „\*.TGD“ pre Španielsko) a objem dát.

**Tip:** Nastavenie jazyka môžete vykonať aj v podrobnom náhľade „Key Viewer“ pomocou tlačidiel na konfiguráciu.

2. V registri „Konfigurácia vozidla“ je možné stanoviť nastavenie sťahovania pre jednotlivé vozidlá.

3. Register „Prehľad“ Vám v kompaktnej forme zobrazuje uložené súbory stiahnutých dát na kľúči downloadkey.

**Tip:** Pre podrobnosti (downloadkey a archív) máte k dispozícii „Key Viewer“.

4. Register „Protokol“ zobrazuje protokolové záznamy k jednotlivým stiahnutiam.

Podrobné informácie k funkciám komponentu „Key Configurator“ nájdete v návode na obsluhu kľúča downloadkey na priloženom CD disku.

### Key Viewer

Tento komponent Vám umožňuje podrobný prehľad všetkých dát na karte vodiča a dát DTCO na zasunutom kľúči downloadkey a dát uložených v archívnom adresári. Okrem toho môžete pomocou tohto komponentu archivovať vybrané dáta DTCO a dáta na karte vodiča do požadovaného adresára podľa konkrétneho vozidla alebo karty.

#### 1. V registri „Prehľad“ zvolíte

- \_ vozidlo (VIN alebo VRN), ktorého dáta DTCO z downloadkey sa majú zobrazit' ako dátumový záznam v ročnom prehľade.

Tým zároveň stanovíte, ktoré dáta DTCO kľúča downloadkey sa majú podrobne zobrazit' pomocou komponentu „Key Viewer“ a archivovať pre konkrétne vozidlo.

**Tip:** Vymazané dáta DTCO sa zobrazia šrafované. Podrobný náhľad nie je možný.

- \_ Download karty (VIN alebo VRN), ak sa majú stiahnuté dáta z karty vodiča zobrazit' ako záznam s dátumom v ročnom prehľade.

Tým stanovíte, ktoré dáta z karty vodiča kľúča downloadkey sa majú podrobne zobrazit' pomocou

komponentu „Key Viewer“ a archivovať pre konkrétneho vodiča.

**Tip:** Vymazané dáta z karty vodiča sa zobrazia šrafované. Podrobný náhľad nie je možný.

- \_ cestu archivácie (napr. na pevnom disku) a adresár, kam sa majú sťahované dáta uložit'. Štandardná cesta pre archiváciu je: „C:\TISCompact\DownloadArchiveI“.

Dvojitým kliknutím na niektorý z denných záznamov otvoríte komponent „Key Viewer“. Podrobný náhľad konkrétneho vozidla a vodiča s možnosťou

- \_ archivácie sťahovaných dát a tlače príp. Exportu podrobných informácií (súbor CSV na ďalšie spracovanie napríklad v programe Microsoft® Excel).

**Tip:** V náhľade tlače dávajte pozor na počet strán, predtým než vykonáte tlač, pretože pri niektorých podrobných náhľadoch sa môže nahromadiť aj niekoľko sto strán.

- \_ Prispôbenie TIS-Compact *plus* na Vaše pracovné podmienky.

V položke „Key Viewer“ kliknite na ikonu na konfiguráciu, ak

- \_ chcete určiť cesty pre firemné logo (hlavička na výťažku), pre archiváciu (napr.: „C:\TISCompact\DownloadArchiveI“) alebo pre export do súboru (napr.: „C:\TISCompactI“) alebo

- \_ ak chcete prispôbiť jazyk používateľského rozhrania, oddeľovací znak pre export do súboru (napr. „;“), možnosti zoskupovania, tlače a zapamätania alebo ak chcete zadať registračný kód (iba určité jazyky).

**Tip:** Pre zistenie registračného kódu sa prosím obráťte na národné zastúpenie spoločnosti Siemens VDO alebo použite nasledujúcu internetovú adresu:

[www.siemensvdo.com/dtco](http://www.siemensvdo.com/dtco).

Pomocou podrobného zoznamu komponentu „Key Viewer“ (ľavý úsek) sa dozviete,

- \_ či už boli zo zasunutého downloadkey archivované sťahované údaje (karty vodiča a/alebo vozidlové jednotky) do vami zvoleného archivačného adresára, napr. „C:\TISCompact\DownloadArchive“.

Archivačný adresár sa zobrazí iba vtedy, ak v ňom už boli uložené dáta pre archiváciu. V porovnaní so zasunutým kľúčom downloadkey sú už archivované sťahované dáta (znaky pre vodiča a vozidlovú jednotku) farebne označené (svetlo zeleno).

**Tip:** Nové archivované sťahované dáta sa zobrazia v zozname až po opätovnom otvorení „Key Viewer“.

- \_ ktoré písmeno disku bolo na počítači pridelené kľúčiku Downloadkey, na ktorom sa nachádzajú sťahované dáta pre vybranú kartu vodiča alebo vybrané vozidlo, napr. „E:\Download“.

- \_ ktoré sťahované dáta je možné pomocou oboch adresárov vyvolať.

Pomocou podrobného náhľadu (pravý úsek) sa dozviete nasledujúce:

- \_ Ak ste označili znak pre archivačný adresár (najvyšší záznam), tak sa zobrazí koľko dní na každé vozidlo ubehlo od posledného sťahovania.

**Tip:** Časový okamih, od ktorého sa karta vodiča alebo vozidlová jednotka zachytí v zozname, môžete určiť pomocou tlačidiel na konfiguráciu.

- \_ Ak ste označili disk s archívny adresárom (znak „pevný disk“), zistíte, ktoré karty vodiča a vozidlové jednotky už boli archivované v tomto adresári.
- \_ Ak ste označili disk s adresárom na sťahovanie, napr. „E:\Download“ (znak „Downloadkey“), tak sa zobrazí, či je možné na vami zvolenú kartu vodiča alebo vozidlovú jednotku ešte archivovať (zaškrtnuté alebo nezaškrtnuté kontrolné políčko).

### **\_ Pre archiváciu**

- \_ označte kontrolné políčko pred názvom príslušného súboru (zaškrtnuté políčko) a
- \_ kliknite na ikonu na archiváciu. Všetky označené súbory pre stiahnutie sa archivujú do vybraného adresára. Priebeh archivácie sa zobrazí graficky a bude potvrdený signálom (potrebná zvuková karta).

**Tip:** Ak ste vybrali nesprávny archivačný adresár, môžete ho znovu určiť pomocou ikony na konfiguráciu a môžete archiváciu zopakovať. Omylom nesprávne archivované dáta môžete potom vymazať pomocou programu Windows® Explorer.

- \_ Ak ste označili súbor (znak „vodič“ alebo „vozidlová jednotka“), semafore (vpravo hore) a stavový riadok zo, či tento súbor na stiahnutie spĺňa dané požiadavky – čo sa týka obsahu a štruktúry.

**Tip:** Pomocou stavových údajov môžete ľahko zistiť, či je sťahovanie úspešné (stav: OK), úplné (stav: neznáme) alebo neúspešné (stav: Nie je OK) a môžete prijať príslušné opatrenia. Takéto opatrenie môže byť napr.: zmena dátových blokov, ktoré majú byť stiahnuté v položke „Key Configurator“ a opätovné stiahnutie dát.

- \_ Po označení a otvorení jednej z podradených úrovní (adresár alebo informačné bloky) sa vám zobrazia existujúce dáta.

### **Pre stiahnutie**

- \_ karty vodiča to sú štandardné informácie ku karte, k vodičovi a používanému vozidlu („Prehľad“), k aktivitám vodiča („Aktivity“) a udalostiam a poruchám ktoré nastali.
- \_ vozidlovej jednotky to môžu byť informácie pre identifikáciu vozidla a na stiahnutie („Prehľad“), pre

všetky aktivity, pre udalosti a poruchy, ktoré nastali, pre kalibráciu („Technické dáta“) a pre zaznamenávanie rýchlostí („Podrobná rýchlosť“) vrátane ich grafického zobrazenia.

Toto zobrazenie môžete mimochodom zväčšiť alebo zmenšiť pomocou ľavého a pravého tlačidla myši.

**Tip:** Zoznam adresárov (a tým to, čo sa archivuje) ukazuje iba dáta na stiahnutie (informačné bloky), ktoré boli stiahnuté podľa konfigurácie downloadkey (viď „Key Configurator“). Dodržiavajte špecifické predpisy pre archiváciu platné v príslušnej krajine!

2. Register „Protokol“ zobrazuje protokolové záznamy k jednotlivým stiahnutiam.

### **Archívy**

Pomocou tohto komponentu sa zobrazia všetky dáta na stiahnutie, ktoré sú uložené na downloadkey a ponúknu sa na kompletnú archiváciu. „Key Viewer“ sa priamo otvorí a ponúkne tie isté funkcie, ktoré boli opísané predtým.

Avšak treba spomenúť dve zvláštnosti:

- \_ Pomocou zoznamu súborov „Key Viewer“ (ľavý úsek) sa Vám teraz zobrazia všetky súbory na stiahnutie (karty vodiča a vozidlové jednotky) príslušného zasunutého TIS-Compact *plus* a zvoleného adresára na archiváciu.
- \_ Po označení adresára na archiváciu na kľúči downloadkey, napr. „E:\Download!\“, zobrazí sa navyše aj podrobný prehľad

## Krátky popis k TIS-Compact *plus*

(pravý úsek), ktoré súbory na stiahnutie je potrebné ešte archivovať (horný zoznam, nezaškrtnuté záznamy) alebo ktoré súbory už boli archivované (dolný zoznam, zaškrtnuté záznamy).

### – Pre archiváciu

– dbajte na nastavený archivačný adresár,

**Tip:** Tento adresár môžete kedykoľvek zmeniť pomocou tlačidiel na konfiguráciu.

– v hornom zozname označte kontrolné políčko pred tými súbormi (zaškrtnuté políčko), ktorých dáta chcete uložiť v predtým určenom adresári a

– kliknite na ikonu na archiváciu.

Všetky označené súbory pre stiahnutie sa archivujú do vybraného adresára. Pribeh archivácie sa zobrazí graficky a bude potvrdený signálom (potrebná zvuková karta).

**Tip:** Ukladajte archivačné adresáre v pravidelných intervaloch na externom dátovom nosiči, napr. na CD disku alebo na DVD disku.

Samozrejme si pred archiváciou môžete pomocou predstaveného „Key Viewer“ pozrieť podrobnosti ku každému súboru na stiahnutie (pozri „Key Viewer“).

### **Pokyny pre mazanie súborov na stiahnutie (Downloadkey):**

– Sťahovanie súborov (karta vodiča a vozidlová jednotka) sa zaznamená na kľúči downloadkey v XML súbore. Ak

chcete vymazať súbory na sťahovanie, mali by ste využívať výhradne vnútornú funkciu TIS-Compact *plus*. Táto je Vám k dispozícii stlačením pravého tlačidla myši v registri „Prehľad“ komponentu „Key Configurator“. Len tak bude mať tento XML súbor platný stav.

**Tip:** Vymazané súbory na stiahnutie sa v ročnom prehľade zobrazia šrafované. Tieto súbory sa už nenachádzajú na TIS-Compact *plus* Downloadkey, avšak sú aj naďalej súčasťou XML súboru.

– Sťahované súbory vymažte z downloadkey až vtedy, ak ste splnili zákonom požadovanú povinnosť pre uloženie.

Nevykonávajte žiadne mazanie v adresári „Download“

– súborov XML, TXT, DTD a PROP, pretože tie napríklad obsahujú konfiguráciu downloadkey ku konkrétnym vozidlám a údaje o stiahnutých dátach DTCO (viď „Key Configurator“)

– pri voľbe časového úseku (viď „Key Configurator“) posledných súborov na stiahnutie (dátum), inak dôjde ku kompletnému stiahnutiu.

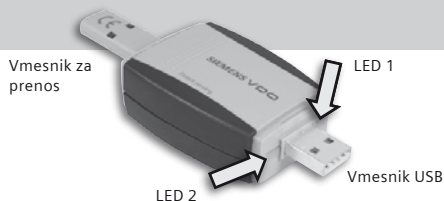
– Ak by ste niekedy z TIS-Compact *plus* omylom zmazali programové adresáre, skopírujte ich jednoducho z vášho počítača na downloadkey (adresár „Image“). Je potrebné skopírovať adresáre „APPLET“, „IMG“ a súbor „START.html“. Taktiež založte adresár „DOWNLOAD“. V takom prípade skontrolujte štandardné konfigurácie a konfigurácie vozidla v „Key Configurator“.

### **Vylúčenie zodpovednosti**

Výrobcovia nepreberajú žiadnu zodpovednosť za škody, ktoré vznikli použitím CD ROM. Zvlášť za ujmu na zdraví, materiálne škody alebo škody na majetku, ktoré sú následnými škodami v spojitosti s používaním CD-ROM.

Adobe a Adobe Acrobat sú registrované firemné značky výrobkov firmy Adobe Systems Incorporated. Microsoft, Windows a i Internet Explorer sú firemné značky výrobkov firmy Microsoft Corporation.

## Kratek opis TIS-Compact *plus* Downloadkey-a



### Splošni napotki

TIS-Compact *plus* Downloadkey zapusti tovarno v takem stanju, da bo z digitalnega tahografa prenesel (kopiral) vse podatke, ki so na razpolago od zadnjega prenosa. To nastavitve lahko po potrebi in ob upoštevanju obvez arhiviranja specifičnih za državo spremenite s komponento programske opreme „Key Configurator“ firme TIS-Compact *plus* (poglejte „Key Configurator“).

### Prenos z digitalnega tahografa

1. Vtaknite svojo kartico podjetja, delavnice ali kontrolno kartico v eno od rež za kartico na digitalnem tahografu.
2. Vtaknite Downloadkey z vtičem za prenos s 6-mi nožicami v vmesnik na sprednji strani tahografa. LED 1 se spremeni v oranžno barvo in začne utripati.

Prenos podatkov je zaključen, ko LED 1 trajno sveti zeleno. Če LED 1 zasveti rdeče, je prišlo do napake in morate ponoviti prenos. Če obe LED svetita rdeče, novega prenosa ne boste mogli pričeti, dokler prenesenih datotek

na Downloadkeyu ne boste arhivirali oziroma prepisali na računalnik ali na kak drug pomnilnik. Podrobne informacije o prenosu podatkov iz spomina digitalnega tahografa in podatkov z voznških kartic najdete v navodilih za uporabo Downloadkeyja na CD-ju izdelka.

#### LED 1 – stanje prenosa

Oranžna	= vzpostavljanje povezave
Oranžna, utripa	= prenos podatkov
Zelena	= prenos podatkov uspešen
Rdeča	= napaka

#### LED 2 – stanje pomnilnika

Zelena	= zasedeno največ 60 %
Oranžna	= zasedeno 60 – 90 %
Rdeča	= zasedeno več kot 90 %

Ob predpostavki, da je Downloadkey s TIS-Compact *plus* vtaknjen v računalnik, lahko programsko opremo uporabljate neposredno z Downloadkey-a ali računalnika

### Napotki za namestitev na računalnik

TIS-Compact *plus* namestite na svoj računalnik tako, da zaženete „setup.exe“ s priloženega CD-ja: TIS-Compact *plus* in potrebno okolje Java sta nameščeni in pripravljeni za uporabo.

#### Tehnični podatki Downloadkey-a:

USB 2.0; pomnilnik 16 MB Flash

#### Sistemske predpogoje:

Windows® 98, 2000 ali XP; USB; CD-ROM

#### Predpogoji programske opreme:

Microsoft® Internet Explorer od verzije 5.0 dalje

#### Predpogoji uporabe:

Namestitev TIS-Compact *plus* (okolje Java)

Vtaknjen TIS-Compact *plus* Downloadkey

### Zagon programske opreme

Programsko opremo lahko zaženete direktno z vtaknjenega Downloadkey-ja. Z dvojnim klikom na datoteko „**START.html**“ v Downloadkey-ju ali v namestitveni mapi se TIS-Compact *plus* samodejno odpre v Internet Explorer®-ju.

**Nasvet:** TIS-Compact *plus* standardno išče mapo za prenos. Če je vtaknjeno več Downloadkey-jev ali če obstaja več prenosnih map, morate izbrati črko pogona zelene mape za prenos.

### Key Configurator

S pomočjo te komponente lahko prenos DTCO-podatkov prilagodite svojim potrebam. Vedno upoštevajte zahteve za arhiviranje DTCO-podatkov specifične za državo in zakonsko predpisana obdobja obveze arhiviranja.

1. V registru „Standardna konfiguracija“ se določa jezik uporabniškega vmesnika, format datoteke („\*.DDD“ za ostalo Evropo, „\*.V1B“, „\*.C1B“ ali „\*.A1B“ za Francijo in „\*.TGD“ za Španijo) in obseg podatkov.

**Nasvet:** Nastavitev jezika lahko opravite tudi v predogledu „Key Viewer“ preko orodne vrstice za konfiguracijo.

2. V registru „Konfiguracija vozila“ lahko določite nastavitve prenosa za posamezna vozila.

3. Register „Pregled“ Vam v kompaktni obliki pokaže datoteke za prenos, shranjene na Downloadkey-ju.

**Nasvet:** Za podrobnosti (Downloadkey-ja in arhiva) vam je na razpolago „Key Viewer“.

4. Register „Log“ pokaže vnose protokola za prenose. Podrobne informacije o funkcijah „Key Configurator-ja“ najdete v navodilih za uporabo Downloadkey-ja na



priloženem CD-ju.

### Key Viewer

Ta komponenta Vam omogoča podroben pregled vseh podatkov vozniške kartice in DTCO-podatkov na priključenem Downloadkey-ju in podatkov shranjenih v arhivski map. Poleg tega lahko s to komponento arhivirate izbrane DTCO-podatke in podatke vozniške kartice v želeni mapi z ozirom na vozila ali kartice.

#### 1. V registru „Pregled“ izbirate

- \_ vozilo (VIN ali VRN), katerega DTCO-podatke z Downloadkey-ja je treba prikazati kot vnos datuma v letnem pregledu. Stem sočasno določate, kateri DTCO-podatki Downloadkey-ja se lahko detajlno prikazujejo v „Key Viewer-ju“ in arhivirajo z ozirom na vozila.

**Nasvet:** Že izbrisani DTCO-podatki se prikažejo osenčeno. Podroben ogled ni mogoč.

- \_ Prenos kartice (VIN ali VRN), ko je prevzete podatke z vozniških kartic potrebno prikazati kot vnos v letni pregled z ozirom na datum.

S tem določate, kateri podatki vozniške kartice Downloadkey-ja se lahko podrobno prikazujejo v „Key Viewer-ju“ in arhivirajo z ozirom na vozila.

**Nasvet:** Že izbrisani podatki vozniške kartice se prikažejo osenčeno. Podroben ogled ni mogoč.

- \_ pot arhiviranja (npr. na trdi disk) in mapo, v kateri naj se podatki za prenos shranijo Standardno določena pot

arhiviranja je „C:\TISCompact\DownloadArchive“.

Z dvojnim klikom na dnevne vnose odpirate „Key Viewer“: detajlni pogled na vozilo in voznika z možnostjo arhiviranja podatkov

- \_ za prenos in tiskanja ali izvoza podrobnih informacij (CSV-datoteka za nadaljnjo obdelavo na primer v Microsoft® Excelu).

**Nasvet:** Preden začnete s tiskanje, upoštevajte v predogledu za tisk podatke o številu strani, ker posamezni podrobni pogledi lahko zajemajo več kot sto strani.

- \_ TIS-Compact *plus* prilagodite svojimi delovnimi pogoji.

Kliknite v „Key Viewer“ na orodno vrstico za konfiguriranje,

- \_ ko določite poti za logotip firme (glava v izpisu), arhiviranje (npr. „C:\TISCompact\DownloadArchive“) ali izvoz datoteke (npr. „C:\TISCompact“) ali

- \_ pa želite prilagoditi jezik uporabniškega vmesnika, delilni znak za izvoz datoteke (npr. „;“), možnosti oblikovanja skupin, izpisa in spomina oziroma vnesti registracijsko kodo (samo določeni jeziki).

**Nasvet:** Za registracijsko kodo se obrnite nacionalnemu zastopništvu Siemens VDO ali izberite pot preko naslednjega spletnega naslova: [www.siemensvdo.com/dtco](http://www.siemensvdo.com/dtco).

Preko seznama map „Key Viewer-ja“ (levo področje) lahko

izvedete

\_ ali je priključeni Downloadkey podatke za prenos (vozniške kartice in /ali enote vozila) že arhiviral v izbrani mapi za arhiviranje, npr. „C:\TISCompact\DownloadArchive“.

Arhivska mapa se prikaže le, če so v njej že shranjene datoteke za arhiviranje. V primerjavi s priključenim Downloadkey-jem se že arhivirani podatki za prenos (simboli za voznika in enoto vozila) zaznamujejo z barvo (svetlo zeleno)

**Nasvet:** Novi arhivirani podatki za prenos se v seznamu prikažejo žele po vnovičnem odpiranju „Key Viewer-ja“.

\_ katera črka pogona bo Downloadkey-ju dodeljena na računalniku, na kateremu se nahajajo podatki za prenos za izbrano vozniško kartico ali izbrano vozilo, npr. „E:\Download“.

\_ kateri podatki za prenos se lahko pokličejo preko te mape.

Preko podrobnega pogleda (desno področje) boste izvedeli naslednje:

\_ Če ste označili simbol za arhivsko mapo (najvišji vnos), se bo prikazalo koliko dni je preteklo od zadnjega vozila po prenosu.

**Nasvet:** Trenutek, v katerem ste vozniško kartico ali enoto vozila prevzeli v seznam, lahko določite preko

orodne vrstice za konfiguracijo.

\_ Če ste označili pogon za arhivsko mapo (simbol „trdi disk“), boste izvedeli, katere so vozniške kartice in enote vozila že bile arhivirane v tej mapi.

\_ Če ste označili pogon mape za prenos, npr. „E:\Download“ (simbol „Downloadkey“), se prikaže, ali je izbrano vozniško kartico ali enoto vozila potrebno še arhivirati (kontrolni okvir s kljukico ali brez kljukice).

### **\_ Za arhiviranje**

\_ označite kontrolni okvir pred imenom datoteke (postavite kljukico) in

\_ kliknite na orodno vrstico za arhiviranje.

Datoteka za prenos, ki ste jo označili, se arhivira v izbrani mapi. Postopek arhiviranja se prikazuje grafično in potrdi s signalnim zvokom (potrebna je zvočna kartica).

**Nasvet:** Če ste morda izbrali napačno arhivsko mapo, lahko le-to preko orodne vrstice za konfiguriranje določite znova in ustrezno temu ponovite arhiviranje. Nehote napačno arhivirani podatki se lahko takoj zatem ponovno izbrišejo na primer preko Raziskovalca.

\_ Če ste označili datoteko (simbol „voznik“ ali „enota vozila“), prikazujeta semafor (zgoraj desno) in seznam stanj, ali ta datoteka za prenos vsebinsko in strukturno izpolnjuje določene zahteve.

**Nasvet:** S podatki o stanju lahko na en pogled razberete, ali je prenos uspešen (stanje: OK), popoln (stanje: nepoznano) oziroma morda spodletel (stanje: ni v redu) in sprožite ustrezne ukrepe. Takšen ukrep je lahko npr. sprememba podatkovnih blokov za prevzem v „Key Configurator-ju“ in ponovni prenos podatkov.

– Če ste označili ali odprli eno iz podrejenih ravneh (mapo ali bloke informacij), se vam prikazujejo razpoložljivi podatki.

### – Za prenos

– vozniške kartice so to standardne informacije o kartici, o vzniku in o uporabljenih vozilih („Pregled“), o aktivnostih voznika („Aktivnosti“) ter o dogodkih in motnjah.

– enote vozila so to lahko informacije o identifikaciji vozila in o prenosu („Pregled“), o vseh aktivnostih, o pojavljenih dogodkih in motnjah, o kalibriranju („Tehnični podatki“) ter o hitrostih v protokolu vključno z njih grafičnim prikazom („Detajlna hitrost“).

Ta prikaz lahko sicer povečate ali zmanjšate z levo ali desno tipko na miški.

**Nasvet:** Seznam map (in s tem tisto, kar je arhivirano) prikazuje le podatke za prenos (bloki informacij), ki so prevzeti v skladu s konfiguracijo Downloadkey-ja (poglejte „Key Configurator“) Upoštevajte predpise za

arhiviranje, specifične za določeno državo!

2. Register „Log“ pokaže vnose protokola za prenose.

### Archive

S pomočjo te komponente se vam prikažejo vsi podatki za prenos, ki se nahajajo na Downloadkey-ju in podatki za celotno arhiviranje. „Key Viewer“ se odpira direktno in ponuja iste funkcije, ki so opisane prej.

Vsekakor je treba omeniti dve posebnosti:

– Preko seznama datotek „Key Viewer-ja“ (levo področje) se vam prikažejo vsi podatki za prenos (vozniške kartice in enote vozila) posamezno priklopljenega TIS-Compact *plus* in izbrane mape za arhiviranje.

– Če ste označili mapo za prenos na Downloadkey-ju, npr. „E:\Download“, se bo v podrobnem ogledu (desno področje) poleg tega prikazalo, katere je datoteke za prenos v izbrani arhivski mapi potrebno še arhivirati (zgornji seznam, vnosi brez kljukic) ali katere so že arhivirane (spodnji seznam, vnosi s kljukicami).

### – Za arhiviranje

– pazite na nastavljeno arhivsko mapo,

**Nasvet:** To mapo lahko vedno spremenite preko orodne vrstice za konfiguriranje.

– v zgornjem seznamu označite kontrolni okvirček pred tistimi datotekami (kljukica postavljena), katerih podatke želite shraniti v prej določeni mapi in

\_ kliknite na orodno vrstico za arhiviranje.

V izbrani mapi se arhivirajo podatki za prenos, ki ste jih označili. Postopek arhiviranja se prikazuje grafično in potrdi s signalnim zvokom (potrebna je zvočna kartica).

**Nasvet:** Arhivsko mapo shranjujte v rednih obdobjih na zunanjem nosilcu podatkov, npr. na zgoščenki ali DVD-ju. Pred arhiviranjem si preko že prednastavljenega „Key Viewer-ja“ seveda lahko ogledate detajle o vsaki posamezni datoteki za prenos (poglejte „Key Viewer“).

### **Namigi za brisanje datotek za prenos (Downloadkey):**

\_ Prenos datotek (vozniška kartica in enota vozila) se na Downloadkey-ju zapisuje v XML-datoteki. Če datoteke za prenos želite izbrisati, morate v ta namen uporabljati izključno interno funkcijo TIS-Compacta *plus*. Le-ta vam je na voljo preko desne tipke miške v registru „Pregled“ „Key Configurator-ja“. Le na tak način lahko ohranite veljavno stanje te XML-datoteke.

**Nasvet:** Izbrisane datoteke za prenos se v letnem pregledu prikazujejo osenčeno. Te datoteke se več ne nahajajo na TIS-Compact *plus* Downloadkey-ju, ampak so še naprej sestavni del XML-datoteke.

\_ Datoteke za prenos izbrišite z Downloadkey-ja šele takrat, ko lahko izpolnite zakonsko zahtevano obvezo shranjevanja. V imeniku „Download“ se ne sme brisati

\_ vseh XML-, TXT-, DTD- in PROP-datotek, ker le-te na primer vsebujejo konfiguracije Downloadkey-ja specifične za vozilo in podatke o prenesenih DTCO-datotekah (poglejte „Key Configurator“)

\_ pri izbiri časovnega obdobja (poglejte „Key Configurator“) vedno zadnje datoteke za prenos (datum), ker v nasprotnem primeru sledi celoten prenos.

\_ Če ste z Downloadkey-ja pomotoma izbrisali programsko mapo TIS-Compacta *plus*, jo z vašega računalnika enostavno ponovno kopirajte na Downloadkey (mapa „Image“). Kopirati je treba mapi „APPLET“, „IMG“ in datoteko „START.html“; mapo „DOWNLOAD“ morate ustvariti. V takšnem primeru preverite standardne konfiguracije in konfiguracije vozila v „Key Configurator-ju“.

### **Izključitev odgovornosti**

Proizvajalci ne sprejemajo nobene odgovornosti za škodo, nastalo zaradi uporabe tega CD-ROM-a. Zlasti so izključene telesne poškodbe, materialna ali premoženjska škoda, ki so kot posledična škoda neposredno povezane z uporabo CD-ROM-a.

Microsoft, Windows in Internet Explorer sta registrirani blagovni znamki družbe Microsoft Corporation. Pentium je registrirana blagovna znamka družbe Intel Corporation.

## Imprint

The information contained in this documentation is subject to change without prior notice. In doing so, Siemens VDO Trading GmbH do not enter into any obligation. The description is based on the information available at the time this documentation was printed. We reserve the right to change technical details in the description, information and illustration in this manual.

Siemens VDO Trading GmbH shall accept no liability for program errors and for incorrect information in the documentation or for any consequential damages arising from this.

© by Siemens VDO Trading GmbH  
All rights reserved

### *Responsible for the content*

Siemens VDO Trading GmbH  
Postfach 1640  
78006 Villingen-Schwenningen  
Germany  
Internet <http://www.siemensvdo.com>  
E-Mail [tachograph@vdo.com](mailto:tachograph@vdo.com)